KENTEK

レーザー保護メガネ OD値一覧

株式会社 大興製作所
DAIKO MFG.CO.,LTD.

	1111	4001	4501	5151	5151U	5161	5301	5301U	5305	5305U	5401	5441	5441U	5701	5801	6001	6001U	6101	62W01	6401	6401U	6701	6741	7101	7101U	8801	8801U
主な用途	レーザーポインター	アルゴン調整	アルゴン	Nd:YAGファイバー	Nd:YAGファイバー	Nd:YAGファイバー	SHG(KTP)アルゴン	SHG(KTP)アルゴン	SHG(KTP)アルゴン	SHG(KTP)アルゴン	マルチ	Nd:YAG SHG(KTP)	Nd:YAG SHG(KTP)	CO2 UV	半導体	CO2 UV	CO2 UV	ルビー	近赤外調整	マルチ	マルチ	CO2調整	Nd:YAGレッド	アレキサンドライト	アレキサンドライト	色素(ダイ)	色素(ダイ)
材質	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂	樹脂
色	ベージュ	ライトオレンジ	ライトオレンジ	グリーン	グリーン	グレー	オレンジ	オレンジ	オレンジ	オレンジ	アンバー	ピンク	ピンク	イエロー	ピンク	クリア	クリア	ライトブルー	ブラウン	アンバー	アンバー	ブルー	ブルー	ピンク	ピンク	ライトブルー	ライトブルー
可視光透過率	57%	65%	60%	50%	50%	60%	42%	50%	55%	50%	33%	20%	20%	85%	45%	90%	90%	60%	8%	19%	19%	41%	19%	45%	45%	29%	29%
190nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+			9	7+	7+	7+			7+	7+			7+	7+		7+
200nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+			9	7+	7+	7+		7+	7+	7+			7+	7+		7+
266nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+		7+	9	7+	7+	7+		7+	7+	7+			7+	7+		7+
280nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+			9	7+	7+	7+		7+	7+	7+			7+	7+		7+
310nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+			9	7+	7+	7+		7+	7+	7+			7+	7+		7+
315nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+			9	7+	7+	7+		7+	7+	7+			7+	7+		7+
337nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+			9	7+	7+	7+		7+	7+	7+			7+	7+		7+
340nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+			9	7+	7+	7+		7+	7+	7+			7+	7+		7+
360nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+			9	7+	7+	7+		7+	7+	7+			7+	7+		7+
380nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+			9	7+				7+	7+	7+			7+	7+		7+
385nm				7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+								7+	7+	7+						7+
395nm				7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+								7+	7+	7+						
400nm				7+	7+		7+	7+	6+	6+	7+							0.75	7+	7+	7+						
401nm		1−2	4+				7+	7+	6+	6+	7+								7+	7+	7+						
405nm		1−2	4+				7+	7+	6+	6+	7+								7+	7+	7+						
440nm	1+	1−2	4+				7+	7+	6+	6+	7+								7+	7+	7+						
450nm		1−2	4+				7+	7+	6+	6+	7+								7+	7+	7+						
475nm		1−2	4+				7+	7+	6+	6+	7+								1+	7+	7+						
520nm		1−2	4+				7+	7+	6+	6+	7+								1+	7+	7+						
525nm							7+	7+	6+	6+	7+								1+	7+	7+						
532nm	1+		3−4				7+	7+	6+	6+	7+	7+	7+						1+	7+	7+						
585nm																			1+								
591nm																			1+							5+	5+
598nm																			1+							5+	5+
615nm																			1+								
620nm																			1+								
633nm																		2	1+			1+					
635nm																		2+	1+								
640nm	1+																		1+								
647nm																			1+								
648nm																			1+								
650nm																			1+								
655nm																			1+								
657nm																			1+				7+				
664nm																			1+				7+				
670nm																		2+	1+			4−5	7+				
678nm																		2+	1+			4−5	7+				
680nm																		2+	1+			4−5	7+				
685nm																		3+	1+				7+				
690nm																		3+	1+				7+				
691nm																		5+	1+				7+				
695nm																		7+	1+				7+				
700nm																		7+	1+				7+				
710nm																		7+	1+								
715nm																		5+	1+								
720nm																		3+	1+								
754nm																			1+	5+	5+						
755nm																			7+	5+	5+			7+	7+		
770nm																			7+	5+	5+						
780nm				4+	4+														7+	5+	5+			5+	5+		
790nm				4+	4+						3								7+					5+	5+		
800nm				4+	4+						3				7+				7+	7+	7+			5+	5+		
810nm				4+	4+						3				7+				7+	7+	7+			5+	5+		
820nm				4+	4+						3				7+				7+	7+	7+			5+	5+		
825nm				4+	4+						4+				7+				7+	7+	7+						
830nm				4+	4+						4+				7+				7+	7+	7+						
840nm				4+	4+						4+								7+	7+	7+						
850nm				4+	4+						4+								7+	7+	7+						
875nm				7+	7+						4+								7+	7+	7+						
890nm				7+	7+						5+								7+	7+	7+						
900nm				7+	7+						5+								7+	7+	7+						
920nm				7+	7+						5+								7+	7+	7+						
940nm				7+	7+						5+								7+	7+	7+						
945nm				7+	7+						5+								7+	7+	7+						
950nm				7+	7+						5+								7+	7+	7+						
965nm				7+	7+						7+								7+	7+	7+						
1000nm				7+	7+						7+								7+	7+	7+						
1011nm				7+	7+						7+								7+	7+	7+						
1040nm				7+	7+	6+					7+								7+	7+	7+						
1045nm				7+	7+	7+					7+								7+	7+	7+						
1064nm				9+	9+	7+					7+	7+	7+						7+	7+	7+		7+				
1070nm				7+	7+	6+													7+	7+	7+						
1080nm				7+	7+														7+	7+	7+						
1090nm																			7+								
1100nm																			7+								
1120nm																			7+								
1200nm																											
1350nm																											
1400nm																											
1500nm																											
1600nm																											
1700nm																											
2000nm																											
2100nm																											
2200nm																											
2350nm																											
2400nm																											
2700nm																											
2800nm																											
2900nm																											
3200nm																											
3740nm																											
4000nm																											
5000nm			7+					7+	7+	7+				7+		7+	7+			7+	7+	7+					
5200nm			7+					7+	7+	7+				7+		7+	7+			7+	7+	7+					
5500nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	7+	7+				7+	7+	7+	7+			7+	7+	7+		7+	7+	7+	7+
10600nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	7+	7+	5+			7+	7+	7+	7+			7+	7+	7+		7+	7+	7+	7+
11000nm		7+	7+	7+	7+		7+	7+	7+	7+				7+	7+	7+	7+			7+	7+	7+		7+	7+	7+	7+

	015C	017C	018C	019C	049C	053C	062C	20C	40C	100C	150C	215C	O505C
主な用途	近赤外	近赤外赤外	近赤外赤外	近赤外赤外	グリーン～レッド	調整	調整	近赤外調整	レッド近赤外	Nd:YAG	ブルー近赤外	レッド近赤外	高機能
材質	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス	ガラス
色	ライトグレー	ライトグレー	ライトグレー	ライトグレー	パープル	グレー	グレー	ライトブルー	ブルー	ライトグレー	イエロー	ブルー	ライトピンク
可視光透過率	75%	75%	75%	75%	6%	10%	13%	50%	40%	75%	70%	38%	38%
190nm						5							
200nm		7+				5			7+		5	7+	
266nm		7+				5			7+		5	7+	
280nm		7+				5			7+		5	7+	
310nm						5			7+		5	7+	
315nm						5			7+		5		
337nm						5					5		
340nm						1					5		
360nm						1					5		
380nm						1					5		
385nm						1					5		
395nm						1					5		
400nm						1	2				5		
401nm						1	2				5		
405nm						1	2				5		
440nm						1	2				5		
450nm						1	2				5		
475nm						1	2						
520nm						1	2						
525nm						1	2						
532nm					6+	1	2						7+
585nm					6+	1	2						
591nm					6+	1	2						
598nm					6+	1	2						
615nm					6+	1	2					1−2	
620nm					6+	1	2	1−2	2−3			1−2	
633nm					6+	1	2	1−2	2−3			1−2	
635nm					6+	1	2	1−2	2−3			1−2	
640nm					6+	1	2	1−2	2−3			1−2	
647nm					6+	1	2	1−2	2−3			1−2	
648nm					6+		2	1−2	4−5			1−2	
650nm					6+		2	1−2	4−5			1−2	
655nm					6+		1.5	1−2	4−5			1−2	
657nm					6+		1.5		4−5			1−2	
664nm					6+		1.5		4−5			3−4	
670nm					6+		1.5		4−5			3−4	
678nm					6+		1.5		7+			3−4	
680nm					6+		1.5		7+			3−4	
685nm							1.5		7+			3−4	
690nm							1.5	5+	7+			5−6	
691nm							1.5	5+	7+			5−6	
695nm							1.5	5+	7+			5−6	
700nm							1.5	5+	7+			5−6	
710nm								7+	7+			5−6	
715nm								7+	7+			5−6	
720nm								7+	7+			7+	
754nm								7+	7+			7+	
755nm								7+	7+			7+	7+
770nm								7+	7+			7+	7+
780nm								7+	7+			7+	7+
790nm								7+	7+			7+	7+
800nm								7+	7+			7+	7+
810nm								7+	7+			7+	7+
820nm								7+	7+			7+	4+
825nm								7+	7+			7+	4+
830nm								7+	7+			7+	4+
840nm								7+	7+			7+	4+
850nm		3+	3+					7+	7+			7+	
875nm		3+	3+					7+	7+			7+	
890nm		3+	3+					7+	7+			7+	
900nm		3+	4+					7+	7+			7+	
920nm		3+	4+					7+	7+			7+	
940nm		3+	4+	7+				7+	7+			7+	
945nm		5+	4+	7+				7+	7+			7+	
950nm	5+	5+	5+	7+				7+	7+		5+	7+	5+
965nm	5+	5+	5+	7+				7+	7+		5+	7+	5+
1000nm	6+	5+	7+	7+				7+	7+		6+	7+	5+
1011nm	6+	7+	7+	7+				7+	7+		6+	7+	5+
1040nm	6+	7+	7+	7+				7+	7+		6+	7+	5+
1045nm	6+	7+	7+	7+				7+	7+		6+	7+	5+
1064nm	6+	7+	7+	7+				7+	7+	7+	6+	7+	7+
1070nm	6+	7+	7+	7+				7+	7+		6+	7+	5+
1080nm	6+	7+	7+	7+				7+	7+		6+	7+	5+
1090nm	6+	7+	7+	7+				7+	7+		6+	7+	5+
1100nm	6+	7+	7+	7+				7+	7+		6+	7+	5+
1120nm	5+	7+	7+	7+				7+	7+		5+	7+	5+
1200nm	5+	7+	7+	7+				7+	7+		5+	7+	5+
1350nm	5+	7+	7+	7+					7+		5+	7+	5+
1400nm	5+	7+	7+	7+							5+	7+	5+
1500nm	5+	7+	7+	7+							5+	7+	5+
1600nm	5+	5+	7+	7+							5+	6	5+
1700nm	5+	5+	5+	7+							5+		5+
2000nm		5+	5+	7+									
2100nm	5+	5+	5+	7+							5+	4+	5+
2200nm	5+	5+	5+	7+							5+	4+	5+
2350nm		5+	5+									4+	
2400nm		3+	5+										
2700nm		3+											
2800nm		5+										5+	
2900nm	5+	5+	5+								5+	5+	5+
3200nm	5+	5+	5+								5+	5+	5+
3740nm		5+	5+									5+	
4000nm		5+	5+									5+	
5000nm		5+	5+									5+	
5200nm		5+	5+									5+	
5500nm		5+	5+										
10600nm	5+	5+	5+	7+				5+	5+		5+		5+
11000nm													