

レーザー保護めがねの選択手順

- 1.ご使用のレーザーの種類・発振波長・出力をご確認ください。
- 2.下記の対応表より、該当波長とフィルタ特性に合った品番品名(フレームタイプ)をお選びください。
- 3.下記一覧の波長、ODは目安であり、保証値ではございません。該当品の波長別OD値の確認が必要な場合、該当品のフィルタコードをご確認いただき、総合カタログ掲載の分光グラフをご確認ください。不明な場合は当社までお気軽にお問い合わせください。

■レーザー保護めがね



タイプ	品番品名	フィルタコード	フィルタカラー	標準可視光透過率	200 紫外域	400	可視域	780	赤外域	3000	10600	
完全吸収タイプ	YL-780 UVBG	D045	オレンジ	44%	193-532nm OD8							
	YL-780 DYE	D031	青	22%			591-598nm OD5 595nm OD7					
	YL-780 LDNIR	D046	紫	30%			750-850nm OD5 800-810nm OD8					
	YL-780 FIBER	D047	緑	30%			810-1100nm OD7 850-1080nm OD8					
	YL-780 CO2C	D050	白	85%						10600nm OD6		
	強化ガラス	YL-780G IR	G070	水色	67%		870-3000nm OD3 840-2300 OD5	2900-3000 OD6 1030-1500nm OD7				
	多波長兼用	YL-780 CBIR	C051	黄緑	28%	190-470nm OD8		475nm OD7	820-1090nm OD7 850-1080nm OD8			9000-11000nm OD6
		YL-780 CYAG	C048	茶	23%	190-532nm OD8		540nm OD4			940-1070nm OD6	
YL-717 C半導体2		C034	黒	4%	190-400nm OD6		740-840nm OD6 920-1160nm OD6				635-1550nm OD2	

タイプ	品番品名	フィルタコード	フィルタカラー	標準可視光透過率	200 紫外域	400	可視域	780
一部透過タイプ(整備用)	YL-780 MBLD	M016	白	85%	200-405nm OD3			
	YL-780 MSHG	M049	赤	34%			515-532nm OD2	
	YL-780 MVL D	M020	青	48%				660-680nm OD2
	YL-780 MRL D	M065	水色	40%			635nm OD 0.7 650nm OD 0.9	680nm OD 1 780nm OD 0.5
	YL-780 MRGB	M023	茶	5%			457-532nm OD2	633-655nm OD2

※総合カタログP.54掲載の分光グラフをご確認ください。

■レーザー保護ゴーグル



YL-130

YL-120H



タイプ	品番品名	フィルタコード	フィルタカラー	標準可視光透過率	200 紫外域	400	可視域	780	赤外域	3000	
完全吸収タイプ	YL-130 エキシマ	D001	白	85%	190-380nm OD10						
	YL-130 ヤグ2倍波	D004	赤	16%			495-550nm OD8 532nm OD10				
	YL-130 ダイ	D031	青	22%			591-598nm OD5 595nm OD7				
	YL-130 アレキサンドライト	D006	紫	25%			750-850nm OD4 800-810nm OD10				
	YL-130 ヤグ	D009	緑	50%					950-1060nm OD6		
	強化ガラス	YL-120H ヤグ	H026	水色	67%				900-3000nm OD4 960-1600nm OD7		
	多波長兼用	YL-130 Cヤグ2	C014	茶	30%	190-355nm OD10		532nm OD4	950-1065nm OD6		2940nm OD7
一部透過タイプ(整備用)	YL-130 Mヤグ2倍波	M018	赤	33%			500-532nm OD2				
	YL-130 M可視光半導体	M020	青	48%					640-685nm OD2		

