

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



YL-780



YL-250G



YL-717



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	●	44%	193-532nm OD8								
	YL-780 DYE	D031	●	22%	591-598nm OD5 595nm OD7								
	YL-780 LDNIR	D046	●	30%	750-850nm OD5 800-810nm OD8								
	YL-780 FIBER	D047	●	30%	810-1100nm OD7 850-1080nm OD8								
	YL-780 CO2C	D050	○	85%	10600nm OD6								
	強化ガラス	YL-250G ヤグOD3	G028	●	80%	920-2100nm OD2 1020-1500nm OD3							2940nm OD2
		YL-250G ヤグOD5	G029	●	74%	920-2100nm OD3.5 980-1500nm OD5							2940nm OD3.5
		YL-250G ヤグOD7	G030	●	69%	920-2100nm OD5 1020-1500nm OD7							2940nm OD5
	多波長兼用	YL-780 CBIR	C051	●	28%	190-470nm OD8		475nm OD7	820-1090nm OD7 850-1080nm OD8				
		YL-780 CYAG	C048	●	23%	190-532nm OD8		540nm OD4	940-1070nm OD6				
YL-717 C半導体2		C034	●	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	○	85%	200-405nm OD3				
	YL-780 MSHG	M049	●	34%	515-532nm OD2				
	YL-780 MVLD	M020	●	48%	640-685nm OD2				
	YL-780 MRLD	M065	●	40%	635nm OD 0.7 680nm OD 1 650nm OD 0.9 780nm OD 0.5				**
	YL-780 MRGB	M023	●	5%	457-532nm OD2		633-655nm OD2		

*総合カタログP.52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	○	85%	190-380nm OD10							
	YL-130 ヤグ2倍波	D004	●	16%	495-550nm OD8 532nm OD10							
	YL-130 ダイ	D031	●	22%	591-598nm OD5 595nm OD7							
	YL-130 アレキサンドライト	D006	●	25%	750-850nm OD4 800-810nm OD10							
	YL-130 ヤグ	D009	●	50%	950-1060nm OD6							
	強化ガラス	YL-120H ヤグ	H026	●	67%	900-3000nm OD4 960-1600nm OD7						2940nm OD7
	多波長兼用	YL-130 Cヤグ2	C014	●	30%	190-355nm OD10		532nm OD4	950-1065nm OD6			
一部透過タイプ(整備用)	YL-130 Mヤグ2倍波	M018	●	33%	500-532nm OD2							
	YL-130 M可視光半導体	M020	●	48%	640-685nm OD2							

