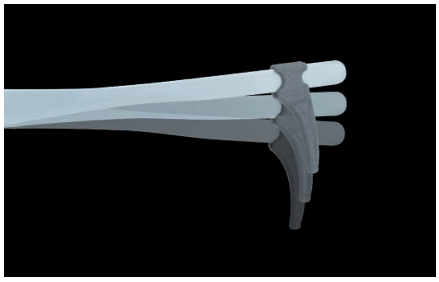
## 可以与矫正眼镜一起使用。可以随意调节挂在耳后的橡胶挡腿，吻合感好。

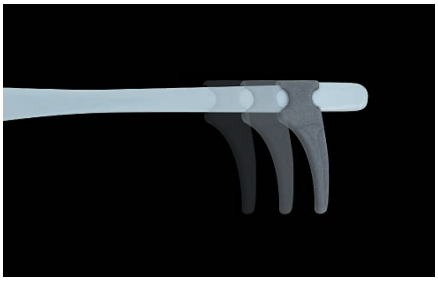
● 可以调节上部挡板，侧面的镜腿角度和镜腿长度。

| 通用技术指标 | |
|---|---|
| 镜框 | 尼龙，弹性材料 |
| 防护镜片 | 聚碳酸酯（镀硬膜） |
| 技术指标 | 可以和矫正眼镜配合使用，可以调节角度，<br>软橡胶镜腿（可自由调节） |
| 外形尺寸〔mm〕 | （W）163×（H）65×（D）167 |
| 自重〔kg〕 | 0.04 |

### 功能说明



采用新研发的直型镜腿。可调整镜框角度使其与面部吻合（可分三档调整）。



采用新研发的可调式挂在耳后的橡胶挡腿，提高了佩戴时的舒适感。

| 型号 | 类型 | 适用激光 | 波长〔nm〕 | 光学密度〔OD〕 | 镜片颜色 | 可见光透过率〔%〕 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| CE YL-717-EX | 完全吸收型 | EXCIMER | 190－380 | 10＜ | 无 | 85 |
| YL-717-AR(45) | 完全吸收型 | Ar | 488，514.5 | 10＜ | 橘色 | 45 |
| CE YL-717-Y2 | 完全吸收型 | YAG2ω | 532 | 10＜ | 红色 | 16 |
| YL-717-DYE | 完全吸收型 | DYE | 590－598 | 6＜ | 蓝色 | 20 |
| CE YL-717-HN | 完全吸收型 | He-Ne | 632.8 | 5＜ | 蓝色 | 25 |
| CE YL-717-ALX | 完全吸收型 | ALXANDRITE | 750－800－850 | 4－10－4＜ | 粉红 | 30 |
| YL-717-LD2 | 完全吸收型 | LD | 790－910 | 5＜ | 绿色 | 27 |
| CE YL-717-Y1(50) | 完全吸收型 | YAG | 1064 | 7＜ | 绿色 | 50 |
| YL-717-CO2 | 完全吸收型 | CO2 | 10600 | 6＜ | 绿色 | 60 |
| CE YL-717C-LD | 完全吸收型・多波长兼用型 | LD | 660－680 | 2～3＜ | 绿色 | 7 |
| | | | 680－1100 | 3～5＜ | | |
| YL-717C-Y1 | 完全吸收型・多波长兼用型 | YAG | 266，355 | 10＜ | 红棕 | 40 |
| | | | 532 | 2＜ | | |
| | | | 1064 | 6＜ | | |
| CE YL-717C-Y2 | 完全吸收型・多波长兼用型 | YAG | 266，355 | 10＜ | 红棕 | 35 |
| | | | 532 | 4＜ | | |
| | | | 1064 | 6＜ | | |
| YL-717C-Y3 | 完全吸收型・多波长兼用型 | YAG | 266，355 | 10＜ | 红棕 | 30 |
| | | | 532 | 7＜ | | |
| | | | 1064 | 6＜ | | |
| YL-717M-AR | 部分透过型・OD2型 | Ar | 488，514.5 | 3＜ 2＜ | 橘色 | 57 |
| CE YL-717M-Y2 | 部分透过型・OD2型 | YAG2ω | 532 | 2＜ | 红色 | 30 |
| YL-717M-HN | 部分透过型・OD2型 | He-Ne | 627.8，632.8，635 | 2＜ | 蓝色 | 47 |
| CE YL-717M-VLD | 部分透过型・OD2型 | LD | 660－680 | 2＜ | 蓝色 | 55 |
| | | | 647.1，676.4 | | | |
| YL-717M-LD | 部分透过型・OD2型 | LD | 780 | 1＜ | 绿色 | 48 |
| YL-717A-AR | 部分透过型・OD2型 | Ar | 488，514.5 | 4＜ | 橘色 | 50 |
| CE YL-717A-Y2 | 部分透过型・OD2型 | YAG2ω | 532 | 4＜ | 红色 | 25 |

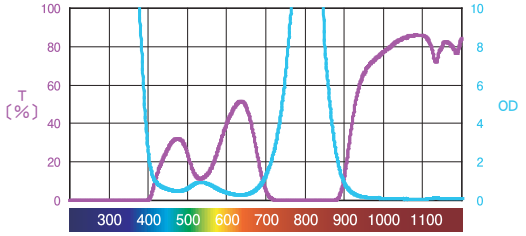
# 激光防护镜镜片光学特性 | Filter Spectra

应用系统
光学元件・薄膜产品
镜架
底座
手动平台
驱动装置
自动平台
光源
目录
介绍
激光器
光检测
激光保护用具
光源

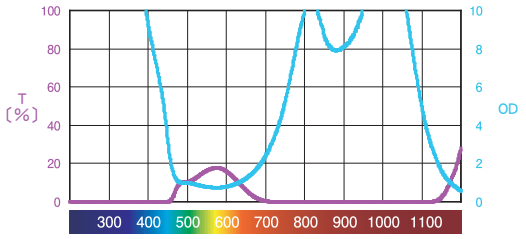
## ■激光完全吸收型　光学密度高，不能看见可见激光。

T: 透过率

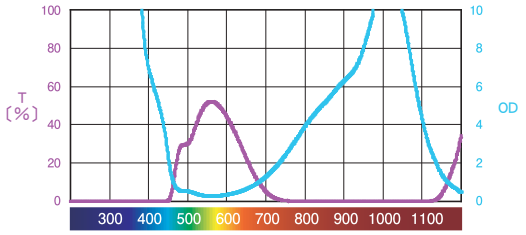
| 镜框型号 | YL-130 YL-760 YL-717 YL-335 YL-290 | |
|---|---|---|
| 镜片型号 | ALEXANDRITE | |
| 颜色 | 粉红 | |
| 可见光透射率 | 30% | |
| 光学密度〔OD〕 | | |
| ALEXANDRITE | 755nm | 6< |
| LD | 750～850nm | 4～10< |
| | 800nm | 10< |
| | 750～850nm | 4< |



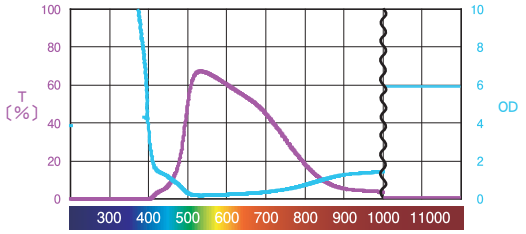

| 镜框型号 | YL-335 YL-760 | |
|---|---|---|
| 镜片型号 | LD−YAG | |
| 颜色 | 浅绿 | |
| 可见光透射率 | 35% | |
| 光学密度〔OD〕 | | |
| FIBER LASER | 800～1080nm | 6< |
| YAG | 1064nm | 7< |
| LD | 800～810nm | 7< |
| | 940nm | 7< |




| 镜框型号 | YL-130 YL-760 YL-717 YL-335 YL-290 | |
|---|---|---|
| 镜片型号 | YAG | |
| 颜色 | 深绿 | |
| 可见光透射率 | 50% | |
| 光学密度〔OD〕 | | |
| Nd-YLF | 1047nm　1053nm | 6< |
| YAG | 1064nm | 6< |

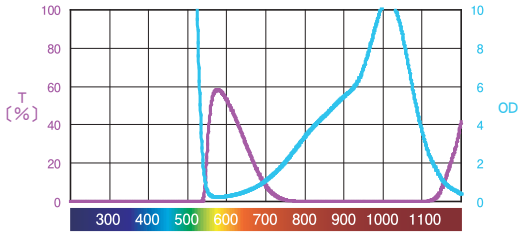



| 镜框型号 | YL-717 | |
|---|---|---|
| 镜片型号 | CO2 | |
| 颜色 | 浅绿 | |
| 可见光透射率 | 60% | |
| 光学密度〔OD〕 | | |
| $CO_2$ | 10600nm | 6< |



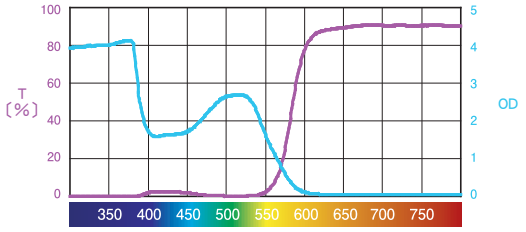

## ■多波长兼用型　单一镜片，可对应多种波长的激光。

| 镜框型 | YL-130 YL-760 YL-717 YL-335 YL-290 | |
|---|---|---|
| 防护镜片型 | YAG | |
| 颜色 | 红棕 | |
| 可见光透射率 | 35% | |
| 光学密度〔OD〕 | | |
| YAG | 226nm | 10< |
| | 355nm | 10< |
| | 532nm | 4< |
| | 1064nm | 6< |

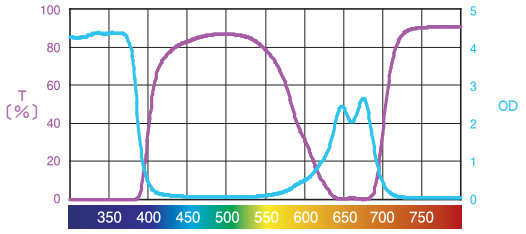



## ■1/100衰减“调整用”部分透过型　适用于调整100mW以下（OD1-2）的激光，方便光路确认或光轴调整。

| 镜框型号 | YL-130 YL-760 YL-717 YL-335 YL-290 | |
|---|---|---|
| 镜片型号 | YAG2ω | |
| 颜色 | 红色 | |
| 可见光透射率 | 30% | |
| 光学密度〔OD〕 | | |
| YAG2ω | 532nm | 2< |




| 镜框型号 | YL-130 YL-760 YL-717 YL-335 YL-290 | |
|---|---|---|
| 镜片型号 | LD | |
| 颜色 | 蓝色 | |
| 可见光透射率 | 55% | |
| 光学密度〔OD〕 | | |
| LD | 660～680nm | 2< |
| Kr | 647.1nm | 2< |
| | 676.4nm | 2< |




※注意：此处的OD为样品的实测值，而不是产品的保证值。