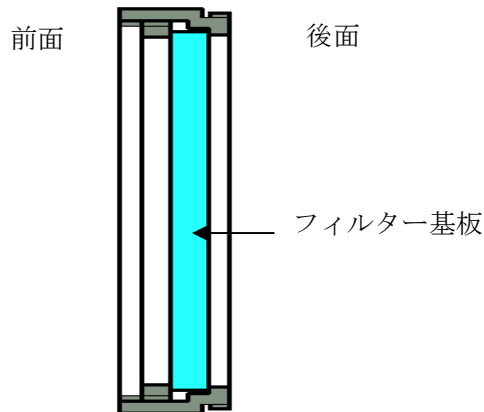


## UIBAR お取り扱い上のご注意

この度は IDAS UIBAR フィルターをお買い求めいただきありがとうございました。  
ユーザー様に末永くご愛用いただきますよう下記お取り扱いの注意書きをお読み下さい。

フィルター断面図



カメラレンズに取り付ける場合は、前面側は露出面、後面はレンズ側になります。(注1)  
フィルター基板は両面とも IGAD (Ion-Gun Assist Deposition) による高密度、高耐久ダイクロイック・多層コート (DIMC) が施されています。  
DIMC は金属酸化物の誘電体コートでハードコーティングとしていますが、通常のカメラや眼鏡などのレンズに施されている反射防止コートと比較すると物理的強度に若干弱く、ぶついたり硬いもので擦ったりするとキズが入る可能性があります。この為、DIMC 面の清掃やお取り扱い時には他光学製品同様充分ご注意ください必要があります。

清掃は、

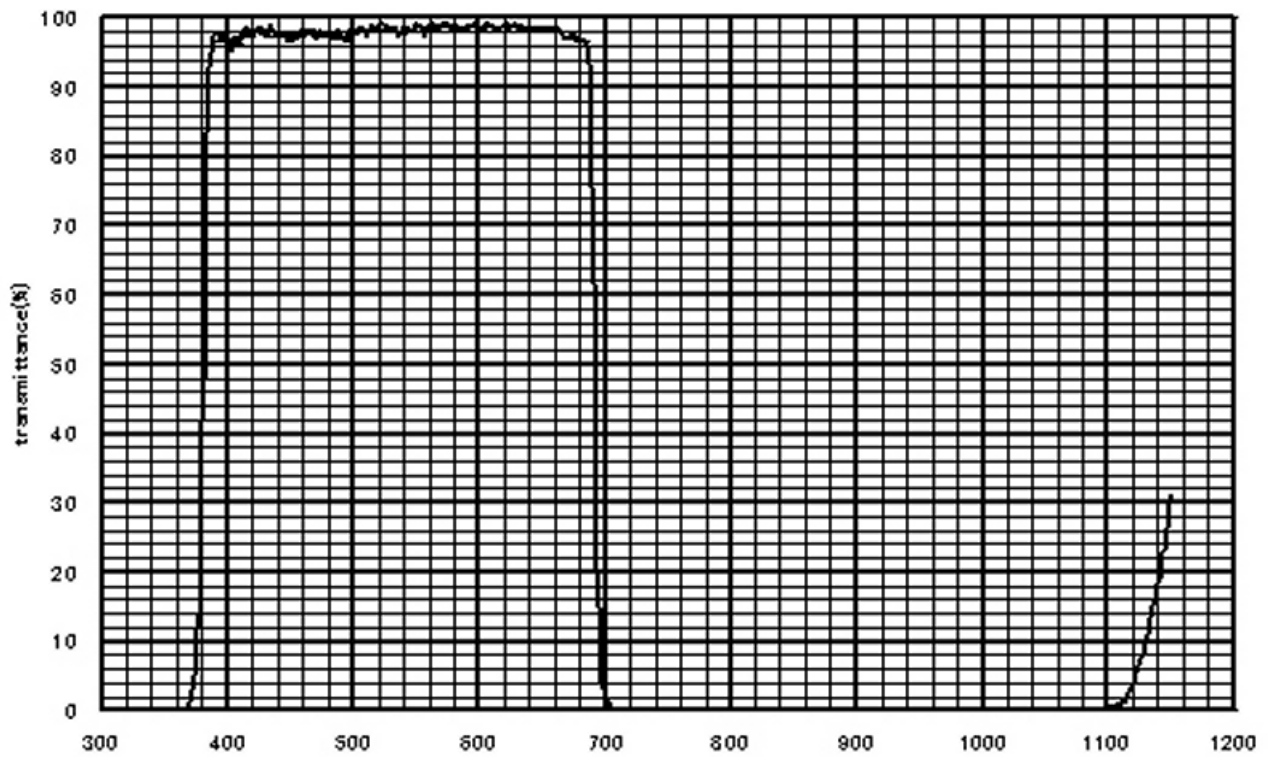
- 1、単なるホコリの除去でしたらエアースローしてください。
- 2、汚れの除去でしたらまずエアースローによりホコリを除去し、レンズクリーニング液を浸したクリーニングペーパー等で、ゆっくりと優しく拭きあげてください。
- 3、シリコンクロスでの清掃は、フィルター、シリコンクロス共にエアースローなどでホコリ（特に硬い砂埃など）を落としておき、軽く拭きあげてください。

注1、 光学的には前後(表裏)の関係は有りません。

## UIBAR 撮影時のご注意

本製品は薄膜干渉フィルターです。  
このため、斜め入射光に対してフィルターの分光特性は短波長側へシフトします。  
入射角 40 以上では  $H\alpha$  線を通しにくくなります。入射角 30 度までが  $H\alpha$  線を通す目安角度です。

UIBAR-IV 分光透過率



(有)アイキャスエンタープライズ IDAS 事業部

TEL 090-7665-7333 e-mail : [idas@icas.to](mailto:idas@icas.to) URL : <http://icas.to/space/index.htm>

IDAS Facebook : <https://www.facebook.com/IDAS.ICAS>