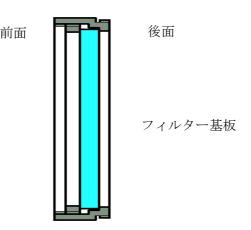
NB1 お取り扱い上のご注意

この度は IDAS NB1 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の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、ぶつけたり硬いもので擦ったりするとキズが入る可能性が有ります。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いただく必要があります。

清掃は、

- 1、単なるホコリの除去でしたらエアーブローしてください。
- 2、汚れの除去でしたらまずエアーブ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下さい。
- **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ブローなどでホコリ (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。

NB1 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変化します。

入射角 25~30 度程度になると OIII、 $H\alpha$ 、NII の輝線は透過しなくなります。

カメラレンズ全面に取り付けた状態での推奨入射角は 15~17 度(画角では 30~34 度) 以内です。

カメラレンズとカメラの中間に配置した場合はレンズの絞りは **F2** 以上でご利用ください。(**F1.4** で使えるレンズもあります)

(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 URL: http://icas.to/space/index.htm

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