

IDASmio R フィルター(旧 IDAS R フィルター同等品)シリーズのカメラへの装着の仕方。

はじめに。

※1、R フィルターシリーズはキヤノン EOS R 及び Ra に装着可能です。(EOS RP では使用できません)

※2、RF レンズ後部の電子接点部の出っ張りを超える出っ張りがあるレンズは装着できない場合があります。



※3、本フィルターの光路長変化は約 0.86mm です。

※4、レンズとカメラの間で使用する場合、レンズのバックフォーカス(BF)が約 0.86mm 伸び相対的にカメラのフランジバック(FB)が 0.86mm 縮みます。

※5、EOS R の RS 改造では、R フィルターを使用した状態で FB をオリジナルカメラと同じにしてありますので特に問題はありません。

※6、しかし R フィルター用に FB が校正されていないカメラでは R フィルター使用時、天体へのピントは合わせられませんが、レンズ設計上の無限遠にレンズが配置されません。これにより非点収差や像面湾曲が変化し画像周辺で画質が劣化していきます。レンズの銘柄によっては周辺画質が著しく悪化しますのでご注意ください。

カメラ FB の調整に関しましては本稿下段連絡先へご連絡ください。

以下、カメラへの着脱方法です。



1、R フィルター本体に、付属のツマミネジをねじ込みます。

※きつくねじ込まないでください。

※R フィルター本体裏側には小型の磁石が付いておりますので、磁石に弱い物に付けたり近づけたりしないでください。



2、カメラマウント内に R フィルターをセットします。

※センサーやシャッター膜を傷つけたり壊さないよう気を付けてください。



3、ツマミネジを外して装着完了です。

外す時は逆の手順をお願いします。

※フィルターの清掃については別紙の取扱説明書ご一読ください。

(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>