

SBIGカラーフィルターホイール CFW-8A

フルカラーイメージングの必需品

CFW-8Aとカラー合成ソフトウェアを使用すれば、モノクロの世界から飛び出し、フルカラーの宇宙を簡単にST6～ST2000シリーズカメラ全機種に対応しています。

高感度・再現性の高さに定評のSTシリーズでそのままの宇宙を切り取ることができます。目的に合わせたフィルターアレンジも思いのまま。高信頼性のCFW-8Aの特徴は次のとおり、

- (1) 軽量・ロープロファイル設計で使用望遠鏡を選びません。
- (2) CFW-8A本体の着脱もTネジ・専用アダプタで容易です。
- (3) CFW-8AとSTカメラ本体と直結も可能。
- (4) フィルター交換もマウスクリックで正確に一発設定可能。
- (5) ほとんど自動制御で操作は簡単。全てがモニター上で可能。
- (6) 必要なフィルター・ケーブルはすべて標準装備。(RGB・CLEARの4種類)

簡単操作で手軽にフルカラーイメージングできるのも、冷却CCDの老舗だからこそ可能なのです。多くの人々を魅了し続けてきたSBIGのCCDとカラーフィルターホイールで迫力ある宇宙をモニターに再現してください。初心者はもちろん、プロの要求にも確かな手応えが期待できるCFW-8Aは、STシリーズにベストマッチです。

取付・取り外しは右図のように簡単です。さらに取付強度も万全とすれば、もう言うことなしですね。

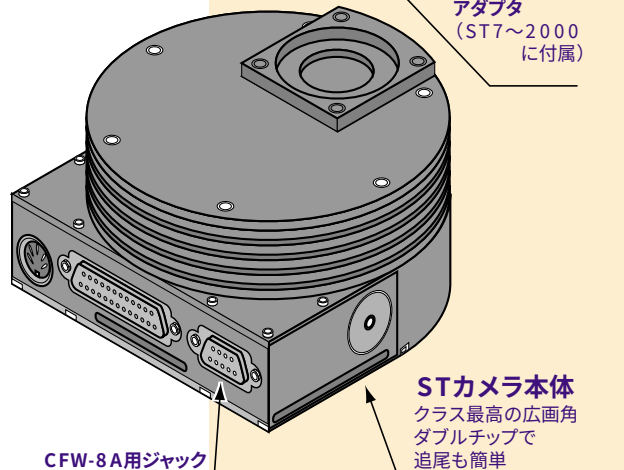
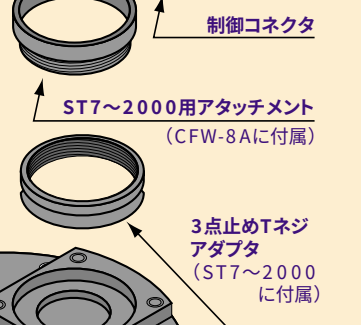
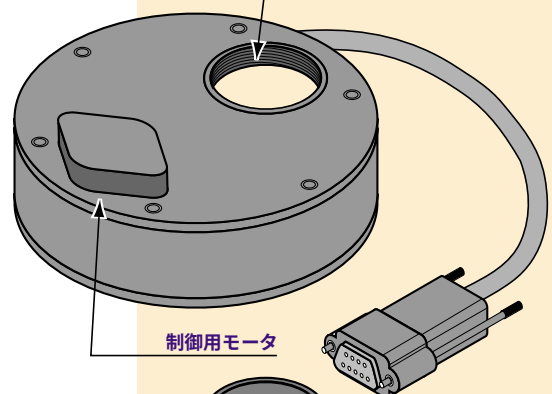
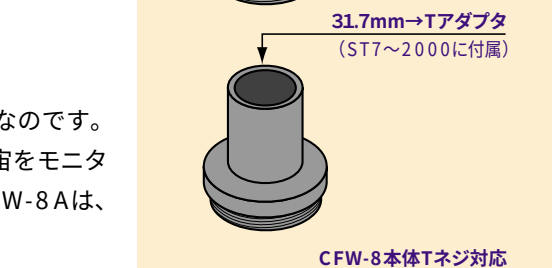
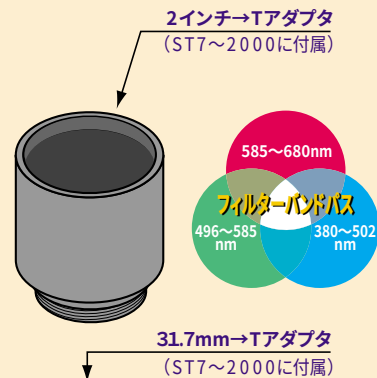
確実な着脱ができるからこそ、昨日はテスト撮影、今日は天体搜索、明日は芸術作品を…など1台のCCDカメラで、とても欲張った使い方ができるのです。

天体写真コンテストのみならず、小惑星搜索や、変光星観測など手を広げてみてはいかがでしょうか？



上：NGC1973
(川崎誠志様提供)
中：NGC891 (SBIG提供)
下：M27 (SBIG提供)

リアルな迫力のあるフルカラーの画像を手にすることができます。大口径で観たそのままの宇宙をぜひ体験してください。

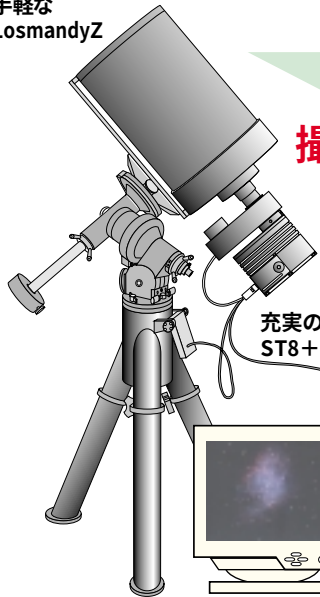


次は カラーだ!!

SBIGだから、撮影からRGB・LRGB合成までが驚くほど簡単にできます。赤・緑・青の各フィルターをかけた状態で撮影した赤画像、緑画像、青画像の三枚の画像を用意します。次に撮影した各画像からダークフレームを削除し、三枚の画像を合成すれば、もうフルカラー画像の出来上がり! 撮影時の望遠鏡制御・撮影・フィルター交換・ダークフレーム削除・各種画像処理・フラットフィールド補正・ホットピクセル・クールピクセル・三色合成・画像のズレ補正など、やりたいことの全てがメニューを選ぶだけの簡単操作。

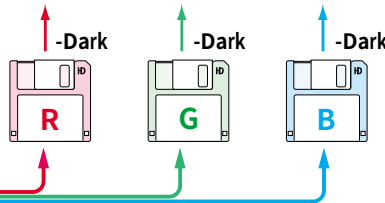
カラーも白黒も冷却CCDカメラはやっぱりSBIGですね。

手軽な
LosmandyZ



充実の
ST8+CFW-8A

SBIGならカラーはカンタン!
撮影も合成もクリックひとつでOK!



M-1カニ星雲 (SBIG提供)

CFW-8Aスペック

- ST7、ST8、ST9、ST10、ST2000全機種へ取付簡単。(Tネジ・専用アタッチメント) ●標準装備のCCDOPS-Jソフトで制御簡単。
- フィルター選択はモータ駆動の自動制御。 ●R、G、B、CLEAR (非IRカット透明フィルタ) 標準装備。(R:585~680nm、G:496~585nm、B:380~502nm)
- 31.7mmアイピース用フィルタに対応。 ●Tネジ、31.7、2インチ各スリーブに対応。
- 特殊CCD用イメージングフィルタ、ジョンソンUBVRIフィルタなども用意しております。 詳しくはWWW.kkohki.comまでアクセスして下さい。

株式会社マゼラン
天体器材部門

国際光器

〒615-8217 京都市西京区松尾東ノ口町1-3
TEL.075-394-2625 FAX.075-394-2612
www.kkohki.com techmaster@kkohki.com

国内・国外の天体望遠鏡全般・小型機から超大型機まで幅広く取り扱っております。天文機器・天体用機材のご注文・ご用命は国際光器までご一報ください。