

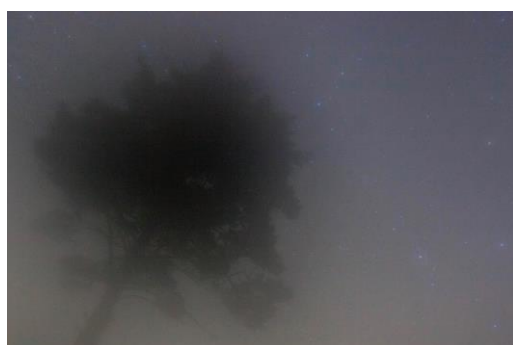
大敵“レンズ曇り”を防ぐ、星空撮影のマストアイテム 「レンズヒーター-360III」を9月4日（金）発売

総合光学機器メーカー株式会社ビクセン（本社：埼玉県所沢市、代表取締役：新妻和重）は、レンズヒーター-360IIの後継品「レンズヒーター-360III」を2020年9月4日（金）に発売します。リニューアルした本製品では、熱効率の高いヒーター素材として実績のあるカーボンファイバーヒーターを採用。またスパイラルコード、USB TypeC 端子を装備し、使いやすさをブラッシュアップしました。

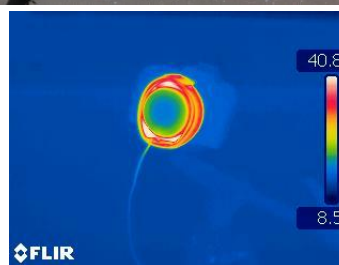


装着イメージ

結露とは、大気中の水蒸気が外気温より低い温度の物体に接触すると水滴化する現象です。特に星空撮影は気温や湿度が変化しやすい夜間に行うため、カメラ機材が外気温より低い温度になりやすく、レンズの結露に悩まされます。一度レンズが結露すると拭いても再度結露しやすくなるため、大事な撮影チャンスを逃してしまう悪循環にもつながりかねません。結露の生じやすい環境では、予め本製品などでレンズを保温し、結露を未然に防止することが大切です。山や海、寒冷地の夜間撮影では一年を通してレンズが結露しやすく、レンズヒーターは星空撮影に欠かせない、マストアイテムです。



レンズヒーター未使用時



レンズヒーター使用時

■熱効率の高いカーボンヒーターで結露を防止

ヒーター素材を従来品よりリニューアルし、熱効率の高いカーボンファイバーヒーターを採用。低消費電力ながらレンズを効率的に保温します。取付面の温度は、外気温+10℃（目安：気温 20℃、無風状態）です。※使用環境により変動します。

■機材を保護するスパイラルコードと USB TypeC 端子を装備

レンズヒーター360III では、電源コードに伸縮性のあるスパイラルコードを採用。撮影中に誤ってコードを引っ張っても、カメラなどに強いショックが伝わりにくく安心です。

また電源端子には USB TypeC 端子を装備しています。



■省エネ設計 3W

消費電力 3W(5V-0.6A) の低消費電力設計です。10,000mAh 程度の USB モバイルバッテリーであれば、約 12 時間の連続作動が可能です。

※動作目安：外気温 20℃、USB モバイルバッテリー 10,000mAh 相当・満充電において。連続作動時間は環境により大きく変わります。



■ライトタッチで扱いやすいマイルドファスナー

フェルト素材のような柔らかい面ファスナーです。ソフトな粘着により着脱時のベリベリ音もなく、途中で着脱しても構図ズレへの影響を最小限に抑えます。

■巻き付けやすい帯状デザイン

幅 30mm×長さ 600mm の細長い形状で、円筒に手軽に巻き付けることができます。カメラレンズ、天体望遠鏡フードなどφ100mm 程度以下のレンズに対応します。



商品名：レンズヒーター360III

<発売日> 2020年9月4日（金）

<価格> 10,000円(税別)

<商品コード> 35418

<JANコード> 4955295354184

<製品ページ> https://www.vixen.co.jp/product/35418_4/

仕 様	
ヒーター形式	カーボンファイバーヒーター
温度特性	外気+10℃（20℃、無風状態において。使用環境に依存）
電源・消費電力	USB 電源 5V 0.6A 3.0W
電源コード	USB A（オス）USB-TypeC コネクター着脱式 コード長 1000mm(+スパイラルコード 20~50cm)
動作目安	USB モバイルバッテリー10,000mAh（満充電）使用時 約 12 時間（外気温 20℃、使用環境、バッテリー特性に依存）
取付目安	円筒状の部位 長さ 30mm 以上、外径 45~100mm（推奨）

<Vixen WEBサイト>

株式会社ビクセンが企画・協力・協賛しているイベントは、以下のページでお知らせします。

株式会社ビクセン <https://www.vixen.co.jp/>

Facebookページ <https://www.facebook.com/tonakaifanpage>

また、ビクセンでは星空観望会を始めとする「星を見せるイベント」各種のご依頼を随時承っております。

https://www.vixen.co.jp/event/event_info/

<株式会社ビクセン 会社概要>

代表取締役 新妻和重

創業1949年 本社 埼玉県所沢市

天体望遠鏡、双眼鏡、顕微鏡、フィールドスコープ、ルーペなどの設計、製造を行う光学機器メーカー

<本件に関するお問い合わせ>

株式会社ビクセン

企画部 都築（つづき）・神山（かみやま）

TEL 04-2944-4051 FAX 04-2944-4045

Email tsuzuki@vixen.co.jp・kamiyama@vixen.co.jp