



取扱説明書

10倍バリフォーカルレンズ CT-10VFGA

このたびは、10倍バリフォーカルレンズをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。正しくご使用いただくために、必ずこの取扱説明書をお読みにになり、末長くご愛用くださいますようお願い申し上げます。

安全上のご注意

- ご使用の前に、この欄を必ずお読みにになり正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。
- お読みにになったあとは、いつでも見られる所に必ず保管してください。



警告

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

レンズで直接太陽をのぞかない

レンズで直接太陽などをのぞかないでください。失明の原因となります。



禁止



注意

誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

レンズは確実に締め付ける

取り付け後、ゆるみ、がたつきがあると、落下して、けがの原因となります。



禁止

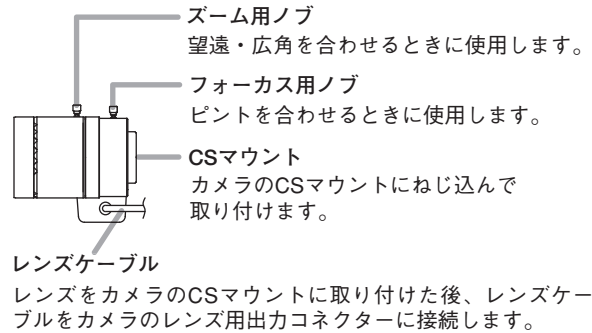
概要

このレンズは、DC制御方式による自動絞りレンズです。レンズのオートクローズ機構によりカメラの電源を切ったときに、撮像面やフィルターを強い光から保護します。

使用上のご注意

- レンズは、マウント面からピント面までの寸法（フランジバック）が12.5 mmのCSマウントになっています。カメラのフランジバックが12.5 mmであることを確認のうえお使いください。
- レンズは、DC制御方式です。カメラのレンズ制御方式がDCであることを確認のうえお使いください。
- 強いショックや振動を与えないでください。
- ほこりの多い場所、雨や水のかかる場所で使用しないでください。
- レンズ表面に直接手を触れたり、強くこすことは絶対に避けてください。万一、ごみやほこりなどが付いた場合は、ブローで飛ばすか、やわらかい刷毛で軽く払う程度にし、油よごれが付いた場合には、市販のレンズクリーナーをレンズクリーニングペーパーなどに少量しみこませて、レンズの中心から周辺に向け渦巻き状に軽く拭き取ってください。
- カメラのIRIS VRをむやみに回すと、画像信号レベルが著しく高くなり過ぎたり、低くなり過ぎて動作不良になることがありますのでご注意ください。

各部の名称とはたらき



カメラへの取り付け

1 レンズをカメラにねじ込む。

あるところからスリップ状態となりますが、そのままストッパーに当たり、停止するところまで時計方向に回転させてください。

2 反時計方向に回転させ、指定の位置に合わせる。

手順1から反時計方向に回転させると、スリップ状態で330°回転させることができますので、その範囲で指定の位置に合わせてください。

フォーカスの調節

フォーカス用ノブを緩めてから、移動させて被写体にピントを合わせます。なお、被写体が明るい状態でピントを合わせると、暗くなったときにピントがずれることがあります。被写体が暗い状態、またはレンズに市販のNDフィルタを使用した状態で、ピントを合わせることをお勧めします。調整スイッチがあるカメラは「入」にして調整してください。

仕様

焦点距離	5.0 ～ 50 mm
最大口径比	1 : 1.4 ～ 2.0
画面寸法	4.8 (H) × 3.6 (V) mm
画角	1/3型 CCD…水平：53.6° ～ 5.6° 垂直：40.3° ～ 4.2° 1/4型 CCD…水平：40.3° ～ 4.2° 垂直：30.1° ～ 3.1°
絞り範囲	F 1.4 ～ F 360 相当
フォーカス範囲	∞ ～ 1.0 m（ただし WIDE 端では ∞ ～ 0.3 m）
バックフォーカス	10.05 mm ～ 11.81 mm
フランジバック	12.5 mm
マウント	CSマウント
使用温度範囲	-20℃ ～ +60℃（ただし結露しないこと）
仕上	黒
寸法	57.7 (W) × 40 (H) × 59.2 (D) mm
質量	84 g

※ 本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

TOA お客様相談センター	フリーダイヤル 0120-108-117
商品の内容や組み合わせ、設置方法などについての技術的なお問い合わせにお応えします。	ナビダイヤル 0570-064-475（有料）
受付時間 9:00 ～ 17:00（土日、祝日除く）	FAX 0570-017-108（有料）
	※ PHS、IP電話からはつながりません。

商品の価格・在庫・修理などのお問い合わせ、およびカタログのご請求については、取り扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。
最寄りの営業所については、下記のホームページをご確認ください。

TOA ホームページ <http://www.toa.co.jp/>