

近赤外メガピクセル対応レンズ

CT-MR3VFG

このたびは、TOA 近赤外メガピクセル対応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

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。



強制

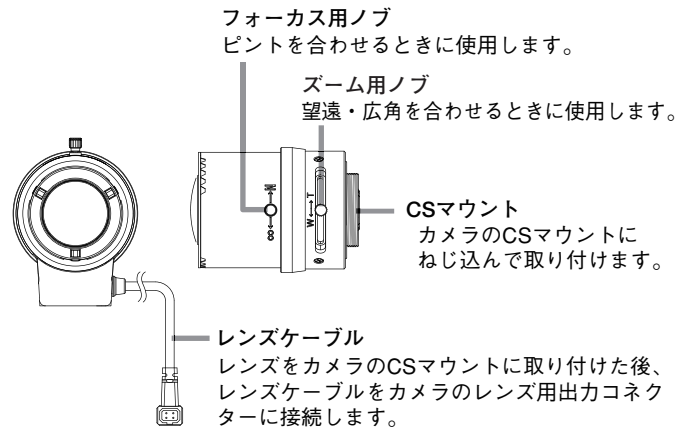
概要

メガピクセルカメラと組み合わせて使用可能なレンズです。可視光から近赤外光域まで対応した DC タイプ自動絞り 2.8 倍バリフォーカルレンズです。デイト機能付きカメラや赤外線投光器を使用するシステムの場合、近赤外光域でのピントずれがありません。

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。

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。その範囲で適切な位置に合わせてください。

ズーム・フォーカスの調整

適切な画角になるようにズーム用ノブを調整した後、適切なピントになるようにフォーカス用ノブを調整してください。その際に画角が変わることがありますので、再度ズーム用ノブとフォーカス用ノブで微調整を行ってください。なお、明るい被写体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。カメラの取扱説明書をお読みにになり、調整モードを使用するなどして適切にフォーカスを調整してください。

仕様

焦点距離	2.8～8 mm
最大口径比	1 : 1.2 (W) ～1.95 (T)
画角	対角：130.9～44.8°、水平：100.1～35.8°、 (1/3型、4 : 3) 垂直：72.9～26.8°
画角	対角：135.7～46.0°、水平：114.1～40.0°、 (1/2.8型、16 : 9) 垂直：60.6～22.5°
絞り範囲	F 1.2～360
最短撮影距離	0.3 m
マウント	CSマウント
使用温度範囲	-10℃～+50℃
仕上	黒、梨地
寸法	43.2 (W) × 58.1 (H) × 55.4 (D) mm
質量	70 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/>