

The Imaging Source 社製の電動ズームレンズ内蔵カメラ

DFKZ シリーズ

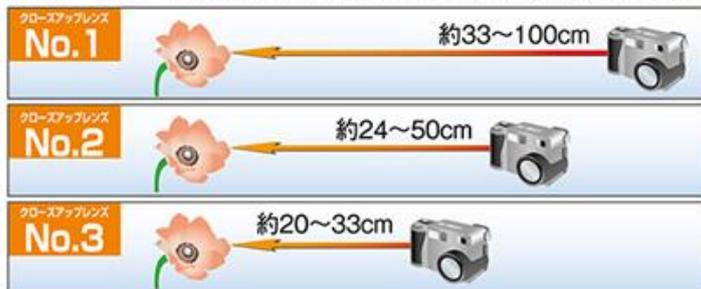


DFKZ シリーズは本来ズームをした時には近くのものにフォーカスを合わせることができません。しかしクローズアップレンズを用いれば、ズームした状態で、近い撮影対象物を撮影することができます。クローズアップレンズは、ACNo.2 から ACNo.5 まで用意しており、NO. 数値が大きいほど被写体に接近して大きく写すことができます。下記を目安表を参考に、レンズ先端からどのくらい近づけて撮りたいかで選びましょう。

※お持ちのレンズの最短撮影距離が 30cm 以下の場合には、NO.3 以上をお選びください。

クローズアップレンズを付けた時の撮影距離の目安

※使用するレンズにより撮影距離は異なります



種類	クローズアップレンズの焦点距離	レンズの繰り出しが∞の時の撮影距離
NO.2	50cm	50cm
NO.3	33cm	33cm
NO.4	25cm	25cm
NO.5	10cm	10cm

クローズアップレンズの取り付け方



写真 1: 治具(型番 FA-Z3/43x0.75)付き電動ズームカメラとクローズアップレンズ ACNo.2~5(左)

写真 2: 43to55 を FA-Z3/43x0.75 に取り付け ACNo2~5 を取り付け(右)

電動ズームレンズ内蔵カメラの前面に、FA-Z3/43x0.75(フィルタースレッド M43x0.75)を取り付けます。弊社で用意しているクローズアップレンズ ACNo2~5 は、径のφが 55mm ですが、フィルタースレッドの径のφは 43mm です。そこで 43to55 の変換アダプタを装着しクローズアップレンズを装着できるようにします。