

# 電動モーターフォーカサー KHM取扱説明書

この度は国際光器オリジナル電動モーターフォーカサー「KHM」をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。「KHM」は汎用性を考え、少しのアレンジと付属品の組み合わせにより多機種にご使用頂けるようになります。

## ☆付属品一覧



- ① ハンドコントローラー
- ② モーター本体
- ③ 8.5φフレキシブルカプラー(8mmシャフト用)
- ④ φ6ジョイント変換AD(6mmシャフト用)
- ⑤ 4φカプラー(シンタ製クレフォード接眼部用)
- ⑥ 9V乾電池
- ⑦ モーター取付けブラケット(大)
- ⑧ モーター取付けブラケット(小)
- ⑨ 接続用コード
- ⑩ ベロクロテープ
- ⑪ タカハシ用ブラケット固定ネジ&ワッシャ
- ⑫ ジョイント取付け用ヘクスキー
- ⑬ モーター取付け用ネジ&ワッシャ(2セット)
- ⑭ ブラケット固定用ネジ(4本)

## ☆☆☆ 取付方法(ビクセン/ケンコー/シンタ製)☆☆☆

### ステップ1

接眼部の片側のフォーカスノブを固定している「+」ネジはドライバーでネジを外してシャフトが見える状態にします。接眼部のモーター取付側にあるラックピニオンカバーを固定しているネジ2本を+ドライバーで外して、⑧ブラケット(小)をあて、先ほど外したネジで仮固定をします(ネジは無理に締めないで下さい)。



ステップ1

### ステップ2

まずは②モーターに③カプラーを取付け、フォーカスシャフトに③カプラーを挿入致します。設置完了後、ヘクスキーでイモネジを廻して、カプラーをシャフトに固定をします。この時にカプラーのネジ部分がフォーカスシャフトの平らな部分に当たる様にして下さい



ステップ2

### 穴を合わせる

ビクセン製現行タイプをご使用の場合は③8.5φフレキシブルカプラーに④φ6ジョイント変換ADを入れてご使用下さい。その際③8.5φフレキシブルカプラーに有る、2本のイモネジの1本は④φ6ジョイント変換ADの固定に、もう1本は穴に合わせフォーカスノブとの固定に使用して下さい。



### ステップ3

手で①モーターを回転しながら、⑧ブラケットの2カ所のネジ穴とモーターの長穴部分が合う様にセットして⑬モーター取付ネジ2本でモーターとブラケットを固定をします。  
(この際に、フォーカスシャフト軸とモーター軸が一直線上になる様にセットして下さい。)



ステップ3

### ステップ4

取付はこれで完了します。ケーブルの先をモーターとコントローラーのジャックに差します  
コントローラーの黒いつまみの回転でモーターの速度を制御します。  
モーターの回転方向は「▲」又は「▼」のボタンで制御をします。



ステップ4

(注意): KHM には自動ストッパー機能はございません。「▲」「▼」ボタンを押している限り回ろうと致します。愛機の接眼部繰出し量を念頭に入れ、ご使用下さい。 破損の恐れがございます。