

FEIRSH

望遠鏡 取扱説明書

TELESCOPEAN INSTRUCTION MANUAL



ご使用の前には、必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、
正しくお使いください。

使い方

- 1** 左右の瞳の間隔には個人差があるため、自分の瞳の間隔に合わせて接眼レンズの幅を調整します。両手で双眼鏡を持ち、両目でのぞきながらボディをゆっくり開閉します。左右の視野（円形）が一つの円になれば調整完了です。
- 2** 目標物を決め、まず左目だけでのぞき、ピント合わせリングを回してピントを合わせます。
- 3** 同じ目標物を右目だけでのぞき、視度調整リングを回してピントを合わせます。
- 4** 目標に向かって、ピント合わせリングでピントを合わせます。この後は、目標を変えても、このリングを回すだけで、左右同時にピント合わせができます。
- 5** 上記の手順により両方の焦点が合い、これで明瞭でくっきりとした視界を楽しめます。本製品は、ゴム製の折りたたみ式アイカップを備えています。メガネを掛ける場合にアイカップが折りたたまれますが、裸眼の場合にアイカップが立ち上ります。

観測結果について

「望遠鏡は倍率が高いほどよく見えるのではないか」と思いがちですが、話はそう単純ではありません。

- 1** 近くに電車の線路や大型車の通る幹線道路がある場合や、強度の弱いベランダで観測を行う場合、振動を拾ってしまって高倍率での観測や写真撮影に支障をきたすことがあります。
- 2** すぐ近くに街灯がある場合、目元に来る光をさえぎらないと見づらくなるのはもちろん、光が筒先から望遠鏡に入り込んでいて、見え味や写真写りに悪影響を与えることがあります。
- 3** 地球大気中の温度ゆらぎのため、屈折率分布にわずかな乱れが生じ、星像が揺れたり、ぼけたり、うまく観測できないことがあります。

双眼鏡の説明

① アイカップの取り付け



左回り



時計回り



メガネ掛けない



メガネ掛け

② 眼幅調整



調整前



調整後

両手で双眼鏡を持ち、両目でのぞきながらボディをゆっくり開閉します。

左右の視野（円形）が一つの円になれば調整完了です。

双眼鏡の説明

③ 視度調整



目標物を決め、まず左目だけでのぞき、
中央のピント合わせリングを回します。



同じ目標物を右目だけでのぞき、
視度調整リングを回します。

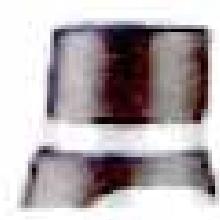
④ ピント合わせ



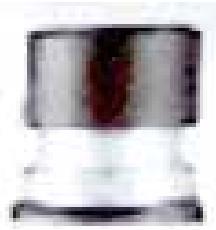
目標に向かって、ピント合わせリングでピントを合わせます。
この後は、目標を変えても、このリングを回すだけで、
左右同時にピント合わせができます。

単眼鏡の説明

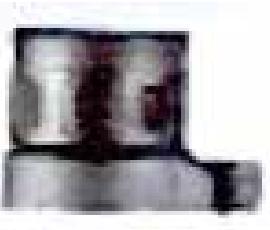
① アイカップの取り付け



時計回り



左回り



メガネ掛けない



メガネ掛け

② 視度調節



接眼レンズをのぞきながら、中央のピント合わせリングを回します。

同じ目標物をのぞきながら、視度調整リングを回します。

ご注意：できるだけ遠くのものを見て行ってください。

単眼鏡の説明

③ ピント合わせ



この後は、中央のピント合わせリングを回すだけで、ピント合わせができます。

お手入れ・保管方法

望遠鏡は精密機器です。ほこり・湿気・塩分・熱・衝撃などは大敵です。保管にあたっては以下の事項に注意して大切に扱ってください。

- ① 太陽を絶対に見ないでください。失明の原因となります。
- ② レンズは特に精密に調整されていますので、決してご自身で分解をして清掃を行なうことはしないでください。分解は、保証の対象外となりますのでご注意ください。
- ③ 落としたり、ぶつけたりして強い衝撃を与えないでください。
- ④ レンズに指紋や水滴、汚れなどが付いたときは、市販のカメラレンズ用クリーニング液とクリーニングペーパーで軽く丁寧に拭き上げてください。

お手入れ・保管方法

レンズにほこりが付いたら、市販のブロアーで吹き飛ばし、ガーゼに少量の無水アルコールを含ませて、レンズ中央から時計回りに軽く拭き取ります。

- 5** 防水型（生活防水も含めて）であっても、雨や夜露などで濡れた場合は乾いた布で水分をよく拭き取り、十分乾燥させてから保管してください。
- 6** 極端に温度が高い場所で使用しないでください。故障や事故の原因となります。
- 7** 湿気の多いところではレンズ面にカビや曇りが生じやすくなります。寒暖の差の激しい所を避け、風通しの良い場所で保管してください。腐食性ガス・浸透性ガスなど有害なガスにさらされる場所を避けてください。
- 8** 悪天候時（雨、雪、霧、風塵、砂塵など）には、本製品を使用しないでください。
- 9** 長時間ご使用にならない場合は、電池を取り外してください。不適切に取り扱った場合、電池が液漏れ・破裂し、ケガや事故の原因となります。

お手入れ・保管方法

- 10** 直射日光に長時間さらさないでください。破損や火災の原因となる恐れがあります。
- 11** ご利用中に、何かしらの不具合が発生した場合、お手数をおかけいたしますが、ぜひ遠慮なく弊社と連絡してください。
- 12** 長期保管する場合は、鏡筒を縦にし、ホコリ防止用のカバーをかけて、プラスチック袋や密封容器に、乾燥剤と一緒に保管してください。

保証規定

- 1** お買い上げ製品の保証期間は、ご購入日より12ヶ月でございます。
- 2** 次の場合は、上記期間内でも保証の対象とはなりません。ご確認ください。
 - (1) 本書の提示がない、または本書にお買い上げ日・お客様名の記入がない場合。
 - (2) 誤った使用・不当な修理・改造・分解で生じた故障または損傷。
 - (3) お買い上げ後の落下・故意による破損などで生じた故障または損傷。

保証規定

(4) 使用時に起きた傷・色あせ・汚れ、または保管の不備で起きた損傷。

③ 本製品の故障に起因する付隨的障害については保証しかねます。

ご注意

① 本保証書は紛失されましても再発行致しませんので、大切に保管してください。

② 本保証書は、以上の保証規定により無料修理をお約束するもので、これによりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

③ 本製品の不適切な使用により、万一損害が生じたり、逸失利益、または第三者からのいかなる請求に関し、当社では一切の責任は負いかねますので、ご了承ください。