

※機種名 Model Name	ATERA H12×30			
※保証期間 Purchase Date	購入日	年 Y	月 M	日より1年間 D
※お客様 User Name	ご住所 Address			
	ご芳名 Name			
※販売店名 Dealer Name	店名・住所			

製品についてのお問い合わせ
弊社ホームページ(下記URL参照)のお問い合わせメールフォーム、またはお電話にて受け付けております。

カス タ マー サポートセンター | 電話番号：04-2969-0222(カスタマーサポートセンター専用番号)
受付時間：9:00～12:00、13:00～17:30(土・日・祝日、夏季休業・年末年始休業など弊社休業日を除く)

株式会社 **ビクセン**
Vixen Co., Ltd.
https://www.vixen.co.jp

〒359-0021 埼玉県所沢市東所沢 5-17-3
【代表】TEL: 04-2944-4000 FAX: 04-2944-4045
【ホームページ】https://www.vixen.co.jp

5-17-3 Higashitokorozawa, Tokorozawa, Saitama 359-0021, Japan
Phone +81-4-2944-4141(International)
F a x +81-4-2944-9722(International)

65キ・11-(80000199)-1S-11.4-(g)(水)

本保証書は本書記載の内容で無料修理を行うことを約束するものです。

1.取扱説明書における正常な使用状態で、お買い上げの日から左記の期間中に故障した場合は購入店に修理を依頼してください。無料修理となります。

2.本書の※印横に記入のない場合は無効となります。

3.本書は日本国内においてのみ有効です。

4.有料修理の場合もありますので、無料修理規定・アフターサービスの項目もお読みください。(裏面)

5.本書にご記入の個人情報は、個人情報保護法を遵守しつつ保証期間内のサービス活動のために利用させていただきます。

Vixen limited warranty shall guarantee free repair service in accordance with terms and conditions described herein.

1.The free repair service shall be effective for a period of one year from date of original purchase from the dealer stated on the left on the conditions that the product should be treated correctly according to the operating instructions.

2.The limited warranty shall be void and of no force of effect in the event that a model name, purchase date, user name or dealer name is blank.

3.The limited warranty shall be effective in Japan only.

4Depending on the conditions for repair service, the repair cost may be charged. Go through the section of "REPAIR SERVICE". (Overleaf)

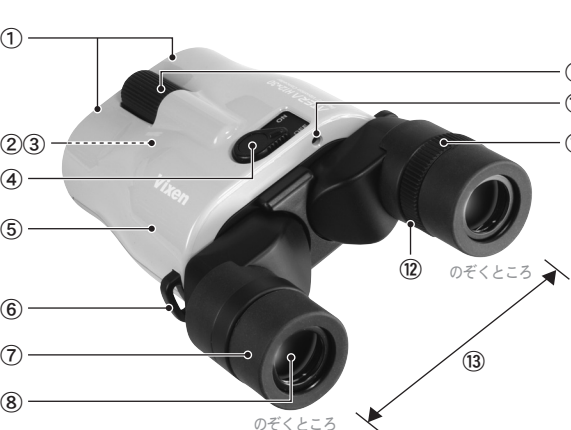
5.The provided personal information may be applied to service to the customers during a warranty period.

ATERA
H12×30



取扱説明書

各部のなまえ／内容物



- ①…対物レンズ(前側)
- ②…電池室フタ(裏側)
- ③…電池室(裏側)
- ④…電源スイッチ
- ⑤…ボディ
- ⑥…ストラップ取付部
- ⑦…繰り出し式目当て
- ⑧…接眼レンズ(後側)
- ⑨…ピント合わせセリング
- ⑩…電源インジケーター
- ⑪…視度調整リング
- ⑫…視度目盛り(裏側)
- ⑬…接眼部(眼幅調整)



- ①…ATERA H12×30 本体
- ②…ソフトケース
- ③…ネックストラップ
- ④…モニター電池 単四電池 ×2 個
- ⑤…取扱説明書(保証書兼用)



図7

使い方③

- 接眼キャップを取ります。メガネをかけたままのぞくときは、目当てを次のようにしてください。メガネをかけたままのぞいても、十分な視野が得られます。

繰り出し式目当て

メガネをかけたままのぞくときは、目当てを繰り出さずにのぞいてください。裸眼またはコンタクトレンズ使用でのぞくときは、目当てを繰り出してのぞいてください。(図7)

※ ケースに収納の際は、目当てを元に戻してください。

- 電源スイッチを ON にします。手ブレ補正が起動するとともに、電源インジケーターが点灯します。

※ 注意

電源スイッチを入れる際、ブーンという振動を感じることがありますが、問題はございません。スイッチを ON 側または OFF 側に確実に移動することで振動は消えます。

オートパワーオフ機能

電源スイッチが ON になっている状態で、5 分以上経過すると、オートパワーオフ機能が作動し手ブレ補正機能が停止します（電源インジケーターが消灯します）。再起動する場合は、電源スイッチを一旦切ってから入れ直してください。

- 眼幅調整を行うため、両目でのぞきながら、接眼部を静かに開閉します。左右の視野が重なって一つの円になったら止めます。眼幅調整は、できるだけ遠くのものを見て行ってください。(図8) 眼幅調整の際は両手で接眼部を持って行ってください。スムーズな調整ができます。

眼幅調整とは

眼幅調整とは、接眼部の間隔を自分の目の間隔に合わせることです。眼幅が合っていないと、使っているうちに目が疲れる場合があります。

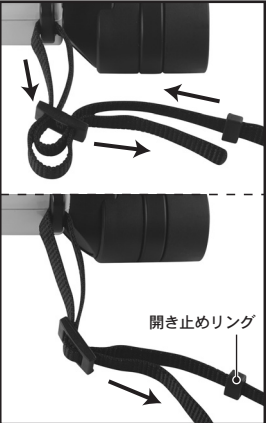


図12

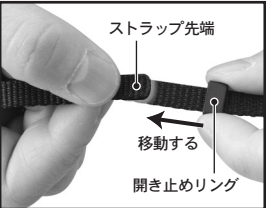


図13

使い方⑤

ストラップ(つりヒモ)について

図のように付属のストラップを本体取付部に通して取付けてください。(図12)

ストラップを開き止めリングに通すやり方

図のようにストラップ先端を束ねてしっかり指で押さえます。(図13) 開き止めリングを移動して、ストラップ先端を開き止めリングに通してください。 ※ ストラップ先端側を移動すると、開き止めリングに通しにくい場合があります。

防振機能についての注意

この双眼鏡はジンバル制御と呼ばれる方式の防振機能を搭載しています。性質上、防振動作中に急激な動作（横向きから急激に下に向けるなど）を与えると防振機能が正常に働かなくなることがあります。この場合は電源を一旦切ってから入れ直してください。



図1



図2



図3

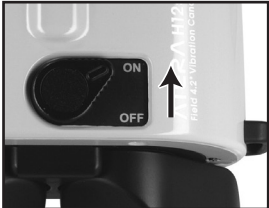


図4

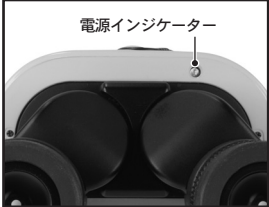


図5

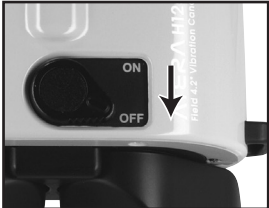


図6

使い方①

電池を入れる

付属の電池(単四電池 ×2 個；モニター電池)を使用します。

- 電源スイッチが OFF になっていることを確認後、写真のように電池室フタの両サイドを指でつまんで開けます。(図1)
- 極性(プラス・マイナス)に注意して電池をセットします。(図2)
- 電池室フタを元通りに閉めてください。(図3)

使い方②

- 電源が入ることをご確認ください。電源スイッチを ON 側にすることで電源が入ります。(図4) 電源インジケーター(緑色)が点灯します。(図5)
- 使用しない時は、電源スイッチを OFF 側にして電源を切ってください。(図6)

※ 電源インジケーター(緑色)が点滅する場合は電池が消耗しています。この場合、手ブレ補正機能が正常に作動しない場合がありますので、新しい電池と交換してください。

使い方④

- 視度調整を行います。左側の接眼レンズを左目でのぞきながら、「ピント合わせセリング」を回します。目標物に正しくピントが合ったら止めます。できるだけ遠くのものを見て行ってください。(図9)

- 次に、右目で右側の接眼レンズをのぞきながら、「視度調整リング(のぞいた際の右目側のみあります)」を回します。同じ目標物に正しくピントが合ったらとめます。(図10) ※ このとき「視度調整リング」の視度目盛りを覚えておきますと、次回に使用するときの視度調整が簡単です。「視度調整リング」の目盛りを合わせるだけで済みます。

- 目標物を変えて見るときは、「ピント合わせセリング」のみを回して、ピントを合わせます。(図11)

視度調整とは

左目と右目とでは、視力が違う場合があります。その場合、「左目はピントが合うが右目ではピントが合わない」または、その逆のことが起こります。こうしたことを防ぎ、左目と右目の視力のバランスをとるのが「視度調整」です。

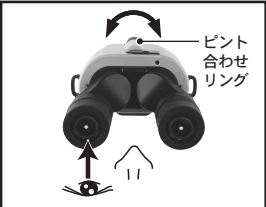


図9

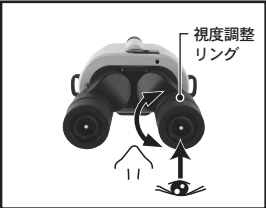


図10

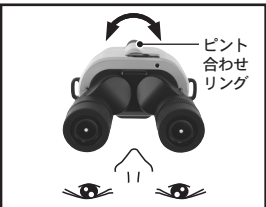


図11

主な仕様

倍率	12 倍	アイレリーフ	17.5mm
対物レンズ有効径	30mm	至近距離	約 2.5m
プリズム材質	BK7(ダハプリズム)	眼幅	55 ～ 75mm
	BaK4(補助プリズム)	防振機構	2 軸ジンバル制御方式 Vibration Canceller 搭載。
コーティング	フーリーマルチコート	オートパワーオフ機能付(約 5 分)	
	フェイズ(位相差)コート	防振補正角	約 ±3°
	高反射コート *1	電池・持続時間	単四電池 ×2
実視界	4.2°		約 12 時間(単四アルカリ乾電池(新品)使用。20℃)
見掛視界 *2	47.5°	防水性	無
1000m先視界	73m	サイズ	14.9×10.8×6.2cm
ひとみ径	2.5mm	重さ	422g(電池別)
明るさ	6.3	三脚取付	不可

*1 高反射コート：補助プリズム 1 面に誘電体多層膜による高反射率コーティングを採用(従来のコーティングを施したプリズムに比べ、より明るい視界が得られます)。

仕様および外観は改善のため、予告なく変更する場合があります。

*2 JIS B7157：2003に基づいた計算方法による。