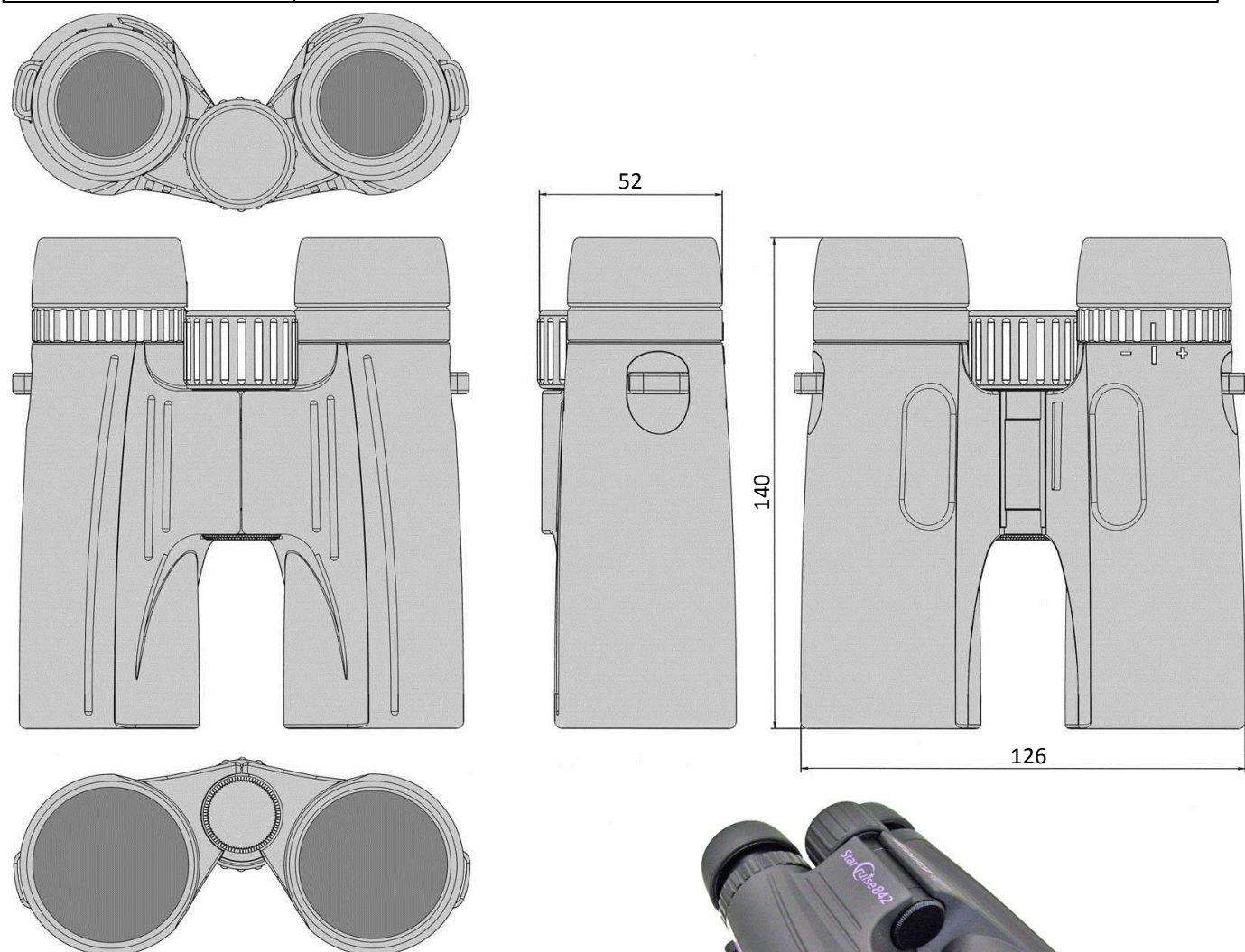


仕様・外形・価格など

倍 率	8倍
対物レンズ有効径	42mm
実 視 界	8.0°
見かけ視界	58.4° (64.0°) ※数値はISO14132-1:2002に基づいた計算式より()内は旧来表記
1000mにおける視界	140m
射出ひとみ径	5.3mm
明 る さ	28.1
防水性能	旧JIS A級 水深1m 5分まで
眼幅調整範囲	56～74mm
最短合焦距離	2.5m
本体重量	620g
サ イ ズ(高さ×幅)	140×126×52mm ※見口は縮めた状態 幅は眼幅最大時
付 属 品	対物レンズキャップ2種類 接眼レンズキャップ 幅広ストラップ ケース
価 格	40,000円 ※送料込 消費税別途



五藤テレスコープ株式会社

183-0025 東京都府中市矢崎町4-1 大東京綜合卸売センター2F
Tel. 042-319-1603 (Fax. 1609) <http://gototelesco.co.jp>



天体望遠鏡メーカーが創る双眼鏡

StarCruise 842

8 x 42mm 実視界8度

■ まるで宇宙飛行士にでもなったように、視界いっぱいに広がる星空を楽しむ。Star Cruise（スタークルーズ）の名前はそこから付けられました。のぞいた瞬間、その視界の広さに圧倒されます。もちろんそれは星空だけではなく、野鳥やさまざまな自然現象の観察に威力を発揮する高性能な双眼鏡です。その性能のこだわりの部分をご紹介します。

8倍双眼鏡で実視界8度を実現

この双眼鏡をのぞいた瞬間、多くの方が驚きの声を上げられます。見掛け視界64度※(JIS表記)というスペックは圧倒的な臨場感を提供します。右ページの視野比較図をご覧ください。視野の広さは単に天体観察だけではなく、野鳥の観察などにも大きなメリットとなります。

対物レンズにEDガラスを採用

対物レンズにEDガラスを採用することによって色収差のない鮮鋭な映像とコンパクト化を実現。星空をのぞいた時、視野のおよそ80%まで鋭い点像を結びます。天体望遠鏡メーカーが創った星を観察するための双眼鏡ですが、その鮮鋭な映像は野鳥や他の自然現象を観察する時にもきっと役立つはずです。

高いコントラスト、クリアな視界

フルマルチコーティングの採用によって、コントラストの高いクリアな視界を実現しています。またダハ式双眼鏡の生命線はプリズムです。シュミット・ペシャンプリズム（下写真）は広視界に対応した大型プリズムが採用されており、高い反射率を維持するための誘電体コーティングや、ダハ面におけるフェイズコーティングの採用など、すみずみまで妥協のない光学設計が採用されています。

この進歩した光学系を軽量の筐体に組み込みました。この性能で620gという重さは驚異的です。



プロテクションコーティング

マルチコーティングと合わせて対物レンズ第1面と接眼レンズの最終面によごれを簡単に落とせるプロテクションコーティングを採用。レンズ清掃がプロの手を借りることなく簡単に行えます。

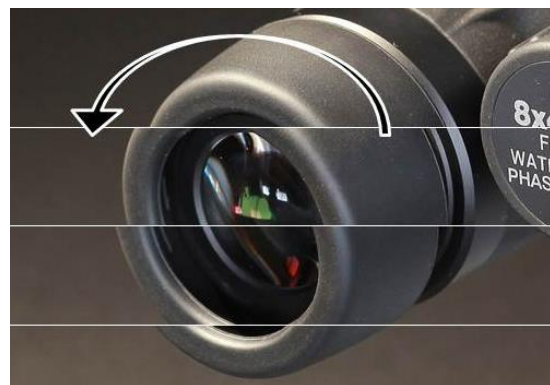


完全防水タイプの双眼鏡

筐体をラバーコーティングして、内部に窒素ガスを封入した完全防水タイプの双眼鏡です。フィールドでのハードな使用に耐える構造になっています。

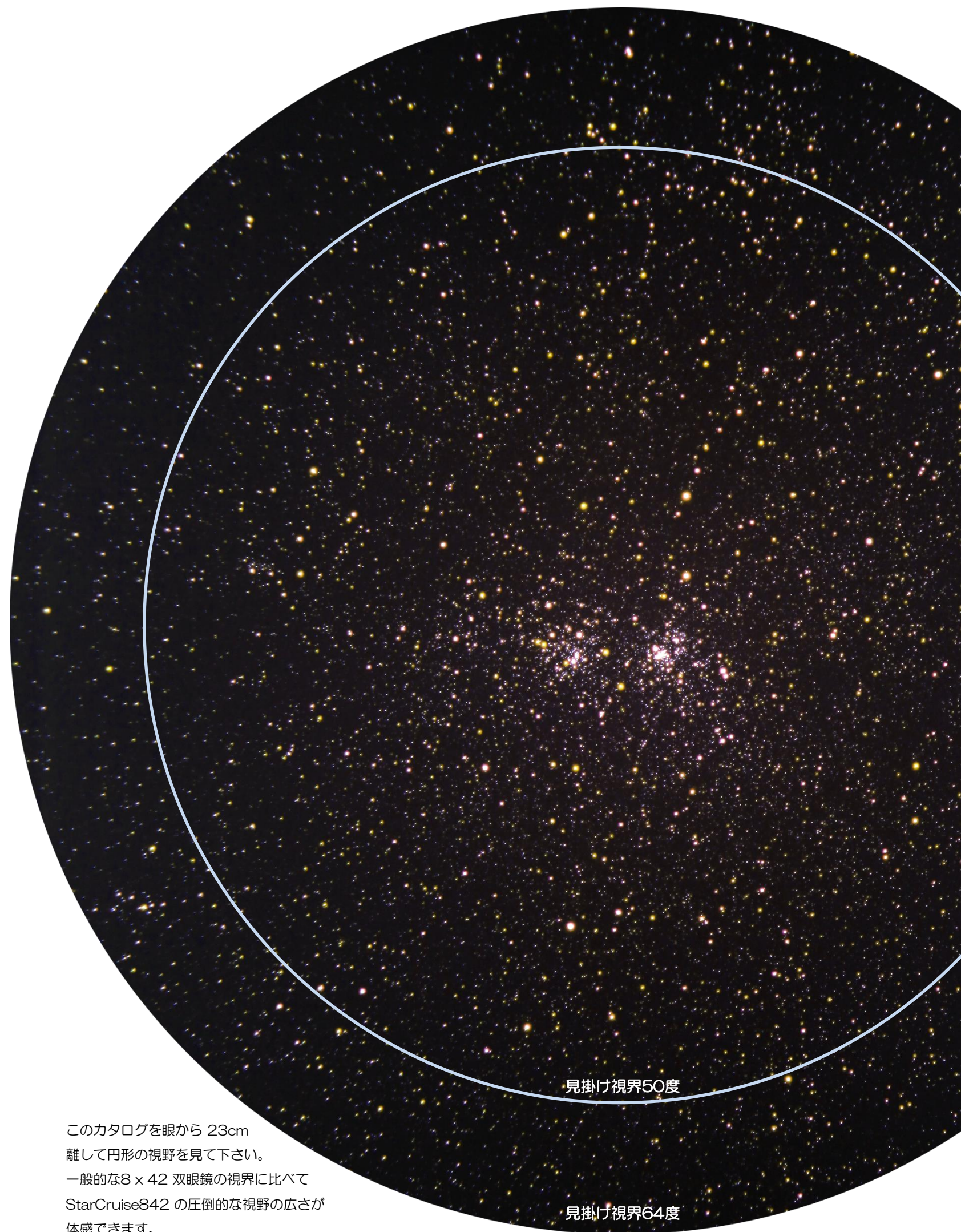
のぞきやすいアイレリーフ

アイレリーフとは接眼レンズ末端から、視野全体が見渡せる眼の位置までの距離を言います。これが短いと非常に覗きにくい光学系になります。大口径レンズの採用によってアイレリーフを長くとり、また4段のツイストアップ式見口は、眼鏡を掛けた人と掛けていない人の両方で、最良の視界を提供しています。



信頼の高性能はここから

両眼の光軸平行度は新JIS AA級を規格として、全12項目の検査を全品で実施しています。また検査の結果を検査表として付属させる徹底ぶりが、私たちの信頼の証です。一生お使いいただける愛機としてお褒めいたします。



このカタログを眼から 23cm 離して円形の視野を見て下さい。一般的な8 × 42 双眼鏡の視界に比べて StarCruise842 の圧倒的な視野の広さが体感できます。