



NAV-HW シリーズ ニコン天体望遠鏡アイピース

102°&Dual 焦点距離



NAV-12.5HW

希望小売価格：¥105,000(税別)

NAV-17HW

希望小売価格：¥105,000(税別)

宇宙空間に飛び込んだかのような、超広視界102度。さらに、アイピース2本分の性能を実現する、コンバーター標準装備。光学性能を追求する天文マニアに応えた、比類なきアイピースの次元が始まります。

超広視界102度

目の前に広がる宇宙空間が一目では見渡せないほどの圧倒的な超広視界。それが見掛視界102度。接眼レンズを覗いていることすら忘れてしまうドラマチックな感動が味わえます。100倍でも月全体がすっぽりとする超広視界をぜひ体験してください。(メインビジュアルの、黄色い円は見掛視界65度のイメージです。)

高度な収差補正

広視界と像の平坦性を兼ね備えた、高度な光学設計。組み合わせる天体望遠鏡対物光学系の明るいFナンバーにまでしっかり対応し、F4光学系まで対応しています。また、中心像はあくまで鮮明なままに像面湾曲と非点隔差を極力抑えていますので、視野の隅々までシャープな星像を結び広視界のメリットを存分に体感していただけます。

2本分の価値、アイピース・イノベティブ・コンバーター「EiC」標準付属

専用のコンバーター「EiC-H10(NAV-12.5HW用)」、「EiC-H14(NAV-17HW用)」を標準付属。パレル先端にねじ込むだけで、各々の焦点距離を10mm、14mmに変えて倍率を向上させ、さらに収差(像面湾曲、非点隔差)を良好に補正します。まさに、高性能アイピース2本分の性能を備えているといえます。



見やすく、ゆとりあるアイレリーフ

見掛視界102度を実現しながら16mmのロングアイレリーフを確保。眼鏡をかけたままでも安心の柔らかいシリコンゴム目当てにより、レンズに目を近づけることができますので超広視界を損なうことはありません。目当てからアイポイントまでの距離も一定。どちらのアイピースも同じ感覚で使用できます。



迷光対策

観測に有害な迷光を極力なくすため、大きい入射角の場合まで考慮した光学シミュレーションを実施。遮光絞り、遮光線、黒色塗装などを適所に使い分け対応しています。レンズ面にはマルチコーティングを実施。有害反射を抑えて、コントラストを向上させました。



シリコンゴム目当て

直接肌に触れる目当てと遮光フードには、肌に優しく柔らかいシリコンゴムを採用しました。

着脱式遮光フード

目を密着できない高倍率観測時や、駐車場などでの外乱光を防ぐため、遮光フードを採用。不要時には、外すこともできる着脱式です。通常の「ツノ型目当て」とは異なり、眼鏡のまま観測が可能な独自形状と、振動を伝えにくい柔軟さを備えています。



■アイピース NAV-HWシリーズ

製品名	焦点距離	構成枚数	見掛視界	アイレリーフ	視野径	取り付けサイズ	大きさ※	質量
NAV-12.5HW	12.5/10mm (EiC-H10付)	7群10枚/8群12枚 (EiC-H10付)	102°	16mm	φ22.5/17.9mm (EiC-H10付)	φ31.7/50.8mm	φ64(61)×151/170mm (EiC-H10付)	670/690g (EiC-H10付)
NAV-17HW	17/14mm (EiC-H14付)	7群10枚/8群12枚 (EiC-H14付)	102°	16mm	φ30.1/24.6mm (EiC-H14付)	φ50.8mm	φ64(61)×157/167mm (EiC-H14付)	950/990g (EiC-H14付)

※「大きさ」表組み内の(61)は、ゴムローレットを外した金属鏡筒外径の数値。

NAV-12.5HW JAN : 4571137 584351
NAV-17HW JAN : 4571137 584368

デザイン

鏡筒に装着したゴムベルトには、滑りにくいローレットとグリップエンドをデザイン。夜露に濡れても、極寒の中ではめた手袋でも、変わらぬ持ちやすさを実現しています。また、本体をスリムに設計し、アイピースを2本並べて双眼視する場合も眼幅が確保しやすいように工夫しています。

映える「蓄光」マーク

遮光フードには「蓄光塗料」によって施されたデザインマークがしっかりと浮かび上がります。夜間でも、遮光フードの位置が素早く確認でき、また紛失の防止にもつながります。



*蓄光とは、光励起により光エネルギーを蓄えて発光する現象。事前の照射強度、時間により発光量、持続時間は変わります。

防滴構造

夜露などの浸入を防ぐゴムシーリングを施しています。

“2インチサイズ”50.8mm取り付け径

取り付け径は国際規格の50.8mmですから、多くの各社天体望遠鏡にお使いいただけます。



警告

太陽を絶対見ないでください。
失明の原因となります。

製品・修理に関する情報のご案内

ニコンビジョン ホームページ www.nikonvision.co.jp

ニコン カスタマーサポートセンター ナビダイヤル
0570-02-8000 営業時間:9:30~18:00 <年末年始、夏期休業等を除く毎日>
※ファクシミリでの相談は、(03)5977-7499へ送信ください。

修理センター ナビダイヤル
0570-02-8200 営業時間:9:30~18:00
<土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏期休業等を除く毎日>

ニコンプラザ ショールーム ナビダイヤル
0570-02-8080 営業時間:10:30~18:30 <年末年始、2月・8月の休業日を除く毎日>
音声ガイダンスにしたがって、銀座・新宿・大阪をお選びください。

■ニコンプラザ銀座 104-0061 東京都中央区銀座7-10-1 STRATA GINZA (ストラータギンザ) 1階
年末年始、2月の第1土曜日とその翌日、8月の第2土曜日とその翌日は休業

■ニコンプラザ新宿 163-1528 東京都新宿区西新宿1-6-1 新宿エルタワー28階
年末年始、2月11日・12日、8月の第3日曜日とその翌日は休業

■ニコンプラザ大阪 530-0001 大阪府大阪市北区梅田2-2-2 ヒルトンプラザ・ウエスト オフィスタワー13階
年末年始、2月の第3土曜日とその翌日、8月の第3土曜日とその翌日は休業

ナビダイヤルは一般電話、公衆電話から市内通話料金でご利用いただけます。
 ナビダイヤルをご利用いただけない場合は、(03)6702-0577(ニコン カスタマーサポートセンター)におかけください。
 ご利用になる場合、電話番号のおかけ間違いにご注意ください。



このカタログは2014年4月1日現在のものです。
 製品の外観、仕様、希望小売価格などは変更することがあります。
 なお、掲載してある製品の色は印刷インキの関係上、実際とは多少異なることがあります。

株式会社 **ニコンビジョン**
 株式会社 **ニコン イメージング ジャパン**