



双眼鏡総合カタログ

双眼鏡 / フィールドスコープ / ネイチャースコープ /
天体望遠鏡用アイピース / ルーペ



SPORT OPTICS

「もっと見たい」に答えつづける。

輝く生命、広大な大地、多様な文化、澄んだ星空——。
この世界は、さまざまな感動であふれています。

新しい発見が感動を生み、
その感動がさらなる探究心を呼び覚まし、
「好き」がさらに深まっていく。

ニコンの双眼鏡は、そんな一人ひとりの探求のジャーニーに
高品質な製品ラインナップで寄り添い、
たくさんの「もっと見たい」に答えつづけます。

Index

コンセプト

NIKON QUALITY	04
EXPERIENCE	08
HISTORY	10

製品

双眼鏡	11
フィールドスコープ / その他	21
仕様一覧表	28

NIKON QUALITY

ニコン双眼鏡のこだわり

ニコンの双眼鏡は、さまざまなこだわりを大切にしています。光学設計では、創業以来培ってきた技術と経験をもとに、スペックには表れない自然で美しい見え方を実現。そのデザインは、手にしたときの質感や使い心地、所有する誇りをも体現しています。また、過酷な環境でも安心して使える耐久性や品質試験、安全性への配慮にも妥協がありません。

ニコンは伝統に甘んじることなく、新たな技術や素材を積極的に取り入れ進化を続けています。

「使う人に感動と信頼を届ける」
それがニコンの双眼鏡が“本物”であり続ける理由です。



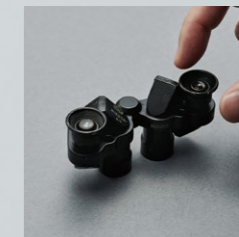
感動を生み出す光学設計

ニコンの光学設計は、「使う人に感動を与えたい」という想いから始まります。常に“本物”を追い求め、創業以来受け継いできた高度な光学技術を基に、細部まで妥協なくこだわり抜いています。



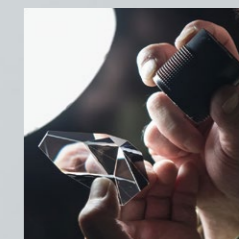
5つの指標に基づくデザイン

ニコン双眼鏡は、「強さ」「普遍」「耐久性」「信頼」「機能美」という5つの指標でデザインされています。手にした瞬間のフィット感や心地よい使い勝手、用途に応じた色・素材・仕上げを追求しています。



厳しい品質管理

長い歴史の中で培われた品質基準のもと、ニコンは設計から評価まで一貫した厳しい品質管理体制を構築しています。お客様に「買ってよかった」と思ってもらえる確かな満足感を、これからも提供し続けていきます。





細部にわたる技術と品質

EDレンズ

ニコンが培ってきたED(特殊低分散)ガラス技術を採用。通常のレンズに比べて色収差を大幅に低減し、より鮮明で自然な色を再現します。

プリズム

ポロプリズム式は、全反射により光の損失が少なく明るい視界を実現。ダハプリズム式は、光軸を一直線にでき、スリムなデザインにすることが可能です。

コーティング

レンズとプリズムに施した多層膜コーティングが光の透過率を高め、フレアやゴーストを抑制。明るく高コントラストな視界を実現します。

防振技術

手ブレによる像の揺れを大幅に抑え、安定した視界を実現。長時間の使用でも疲れにくく、高倍率でも細部まで鮮明に観察できます。

防水・防曇性

精密なシーリング構造により防水性を確保。窒素ガス充填により曇りを防ぎ、雨天や水辺など多様なアウトドアシーンでも安心して使用できます。

堅牢性

軽量かつ高剛性なマグネシウム合金を採用したボディでは持ち運びや長時間の使用でも負担が少なく、耐衝撃性や耐久性にも優れています。

EXPERIENCE

シーンで選ぶニコン双眼鏡



スターウォッチング

星空とつながる特別なひととき
暗い夜空でも星を鮮明に捉える高い光学性能と、夜露にも対応できる防水機能を備えていると安心です。

バードウォッチング

野鳥のまだ見ぬ表情と出会う
羽毛の美しさを再現する高い光学性能と、鳥を捉えやすい広視界モデルがおすすめです。観察に集中したい方に最適です。

アウトドア

雄大な大自然を心ゆくまで
肉眼以上の見え味を実現し、防水仕様で天候を選ばず使えるため、アウトドアシーンで活躍します。

スポーツ観戦

プレーの臨場感をより間近に
観戦の幅を広げるズーム機能を備え、軽量で長時間使用しても疲れにくいモデルがおすすめです。

旅行


旅の風景をもっと印象的に
バッグにすっと収まる小型設計と洗練されたデザインで、移動中も手軽に持ち運べます。

コンサート

憧れのアーティストが目の前に
コンパクトタイプならすぐに取り出してアーティストの表情までしっかり楽しめます。手ブレを抑える防振モデルは、疲れにくく長時間の使用にもおすすめです。

美術館 / 博物館 / 観劇

細部まで味わう上質な鑑賞体験
空間になじむ落ち着いたデザインや、鑑賞に適した軽量でコンパクトタイプがおすすめです。

 WX 超広視界で視野最周辺まで美しい視界を実現	WX 7×50 IF / 10×50 IF						
 EDG 最高峰の光学性能であるがままの色を再現	EDG 7×42 / 8×42 / 10×42						
 MONARCH 優れた光学性能によってもたらされる明るく自然な見え味		MONARCH HG 8×30 / 10×30 / 8×42 / 10×42					
		MONARCH M7 8×30 / 10×30 / 8×42 / 10×42					
		MONARCH M5 8×42 / 10×42 / 12×42 / 10×50 / 12×50					
	MONARCH 5 8×56 / 16×56 / 20×56						
 STABILIZED 手ブレを抑え高倍率でも安定した視界を実現				STABILIZED 10×25 S / 12×25 S			
 HIGH GRADE 高い解像力、耐久性を備えたコンパクトポディー			8×20HG L DCF / 10×25HG L DCF				
 STANDARD ポロプリズムならではの自然で立体的な見え味		8×30E II / 10×35E II					
			ACTION 8×42 / ACTION ZOOM 10-22×50				
 PROSTAFF 機能性や耐久性を高めたオールラウンダー		PROSTAFF P7 8×30 / 10×30 / 8×42 / 10×42 / 10×50 / 12×50					
 COMPACT 目的に合わせて選べる多彩なシリーズ			SPORTSTAR EX II 8×25 / 10×25				
				SPORTSTAR ZOOM 8-24×25			
			TRAVELITE EX 8×25 CF / 10×25 CF	/ 12×25 CF			
				TRAVELITE VI 8×25 CF / 10×25 CF / 12×25 CF			
 ACULON カジュアルに使いこなせるスタイリッシュデザイン				ACULON T02 8×21 / 10×21			
 HIGH CLASS COMPACT 洗練されたデザインに確かな光学性能					遊 4×10D CF		
					MIKRON 6×15 CF / 7×15 CF		
 MONOCULAR 小さなポディーで細部まで鮮明に捉える単眼鏡						MONOCULAR HG 5×15D / 7×15D	
						MONOCULAR II 6×15D	
 PROFESSIONAL 高倍率・大口径の優れた光学性能と防水性能	7×50IF SP WP / 10×70IF SP WP / 7×50IF HP WP TROPICAL / 7×50IF HP WP TROPICAL SCALE / 18×70IF WP WF / 7×50CF WP GLOBAL COMPASS						

※各製品の使用例は代表的なものです。それ以外の用途でもご使用いただけます。

HISTORY

ニコン双眼鏡の歴史

- 1917 「日本光学工業株式会社」誕生
- 1921 「ミクロン 4×/6×」発売
社内で開発、設計、製造の全てを行った初の双眼鏡。現在も復刻版が販売されています
- 1967 「ルック6/ルック7」がグッドデザイン賞を受賞
ニコンの双眼鏡として初めての受賞
- 1988 「株式会社ニコン」に社名変更
- 2002 「MONARCH」を日本国内で発売
ニコンの双眼鏡を代表するブランド。現在も多数のラインナップを展開
- 2008 復刻版の「ミクロン 6×15CF」が
グッドデザイン・ロングライフデザイン賞を受賞
- 2016 「MONARCH HG 8×42/10×42」が
グッドデザイン・ベスト100を受賞
MONARCHブランドの最上位機種
- 2017 「WX」シリーズ発売。グッドデザイン賞を受賞
世界最高峰の光学技術を注ぎ込んだ、ニコン双眼鏡のフラッグシップモデル
- 2024 「STABILIZED 10×25 S/12×25 S」発売
翌年Red Dot: Best of the Best、グッドデザイン賞 金賞を受賞
携帯性に優れた小型・軽量コンパクトボディにSTABILIZED(手ブレ補正)機能を搭載。
上記2つの受賞はニコンの双眼鏡では初めてです



MONARCH HG



WX



STABILIZED



ニコン双眼鏡の原点「ミクロン」

1921年にニコンの前身となる日本光学工業が製造・販売した「ミクロン 6×」。想像を超えた小さなサイズ、精度の高い接眼レンズのスムーズなピント調整機構、それらが実現する快適な視覚体験は、まるで手を通じて双眼鏡と目が接続され、視覚が拡張されたような錯覚をもたらしました。レンズ加工や研磨といった製造工程は全て社内で行なわれ、メイド・イン・ジャパンの光学機器として世界で販売されました。

BINOCULARS

双眼鏡

バードウォッチング、スポーツ観戦、天体観測など、用途やスタイルに合わせて選べるニコンの双眼鏡。携帯性に優れたものから高性能モデルまで、確かな光学性能と高い操作性・デザイン性を備えた豊富なラインナップを取り揃えています。

WX

深淵なる宇宙を臨む感動の超広視界。ニコンだからこそ生み出せた、圧倒的な広視界と視野最周辺まで美しい見え味。



WX 7×50 IF

WX

ダハ	IF	ED	全面多層膜コーティング	広視界	ロングアイレリーフ	防水	グッドデザイン賞
----	----	----	-------------	-----	-----------	----	----------

- 天体アイピースNAV-HWシリーズの光学性能を継承した接眼レンズを搭載し、超広視界（見掛け視界66.6°(7×50)、76.4°(10×50))を達成。非点収差・コマ収差を極力抑えて、中心像の鮮明さを超広視界の最周辺まで実現。視界の枠を意識することなく、まるで星空の中で遊泳しているかのような感覚を味わえます
- 像面湾曲を視野最周辺まで適正化するフィールドフラットナーレンズシステムを採用することで、超広視界のすみずみまで鮮明な像を実現。広い視野で星団・銀河を見渡すことができ、視界に広がる星のどれを見ても点像で見えます
- ED(特殊低分散)ガラスを1鏡筒内に3枚搭載したことで、色にじみの原因となる色収差を視野の最周辺まで補正し、高いコントラストと解像力を実現
- 意図的に糸巻き型歪曲収差を残すことで、超広視界で顕著になるスイング時に周辺の像が歪んで移動していく不自然さを防ぎ快適な観察を実現

7×50 IF JAN:4571137 589127
価格:オープンプライス*

10×50 IF JAN:4571137 589141
価格:オープンプライス*

EDG

ニコンが長い歴史の中で培ってきた最高峰の技術を注ぎ込み、光学性能と使いやすさを追求したフラッグシップモデル。



EDG 8×42

EDG

ダハ	CF	ED	全面多層膜コーティング	ロングアイレリーフ	ラバーコート	防水
----	----	----	-------------	-----------	--------	----

- ED(特殊低分散)ガラス、高反射誘電体多層膜、高品質多層膜コーティングなど最高峰の光学技術を結集し、あるがままの色と優れた明るい像を実現
- 像面湾曲収差を解消するフィールドフラットナーレンズシステムにより、視野全域にわたりシャープかつクリアな像を実現
- マグネシウム合金を採用した、堅牢で軽量のボディ

7×42 JAN:4571137 583989
価格:オープンプライス*

8×42 JAN:4571137 583996
価格:オープンプライス*

10×42 JAN:4571137 584009
価格:オープンプライス*

MONARCH

洗練された優美な外観と、優れた光学性能によってもたらされる明るく自然な見え味が特長のMONARCHシリーズ。



MONARCH HG 8×42

MONARCH HG

ダハ	CF	ED	全面多層膜コーティング	広視界	ロングアイレリーフ	ラバーコート	防水
----	----	----	-------------	-----	-----------	--------	----

グッドデザイン賞 レッドドット・デザイン賞 プロダクトデザイン賞* *42mmモデルのみ

- ED(特殊低分散)ガラスを採用し、色にじみの原因となる色収差を補正
- 高反射誘電体多層膜と高品質多層膜コーティングを採用した最高透過率92%以上の明るい視野
- 見掛け視界60°を超える広視界ながら、フィールドフラットナーレンズシステムにより、視野全域にわたりシャープかつクリアな像を実現
- マグネシウム合金を採用した、堅牢で軽量のボディ

8×30 JAN:4571137 589981
価格:オープンプライス*

10×30 JAN:4580130 920004
価格:オープンプライス*

8×42 JAN:4571137 588878
価格:オープンプライス*

10×42 JAN:4571137 588885
価格:オープンプライス*



MONARCH M7 8×30

MONARCH M7

ダハ	CF	ED	全面多層膜コーティング	広視界	ロングアイレリーフ	ラバーコート	防水	グッドデザイン賞
----	----	----	-------------	-----	-----------	--------	----	----------

- ED(特殊低分散)ガラスを採用し、色にじみの原因となる色収差を補正
- 見掛け視界60°以上の臨場感あふれる広視界タイプ(8×42/8×30 60.3°、10×30 60.7°、10×42 62.2°)
- 高反射誘電体多層膜を採用した補助プリズムと、位相差補正コーティングを施したダハプリズムにより、明るく自然な色調と鮮明な視界

8×30 JAN:4580130 921650
価格:オープンプライス*

10×30 JAN:4580130 921667
価格:オープンプライス*

8×42 JAN:4580130 921674
価格:オープンプライス*

10×42 JAN:4580130 921681
価格:オープンプライス*



MONARCH M5 10×50

MONARCH M5

ダハ	CF	ED	全面多層膜コーティング	広視界	ロングアイレリーフ	ラバーコート	防水
----	----	----	-------------	-----	-----------	--------	----

- ED(特殊低分散)ガラスを採用した対物レンズ有効径50mmの双眼鏡でクラス最軽量* *2026年2月17日時点で発表済みの、特殊低分散レンズ搭載、対物レンズ有効径50mm、倍率10倍または12倍の双眼鏡において、ニコビジョン調べ
- ED(特殊低分散)ガラスを採用し、色にじみの原因となる色収差を補正
- 見掛け視界60°以上の臨場感あふれる広視界タイプ(12×50 60.8°)
- 高反射誘電体多層膜を採用した補助プリズムと、位相差補正コーティングを施したダハプリズムにより、明るく自然な色調と鮮明な視界

8×42 JAN:4580130 921698
価格:オープンプライス*

10×42 JAN:4580130 921704
価格:オープンプライス*

12×42 JAN:4580130 921711
価格:オープンプライス*

10×50 JAN:4580130 922732
価格:オープンプライス*

12×50 JAN:4580130 922756
価格:オープンプライス*



MONARCH 5 8×56

MONARCH 5

ダハ	CF	ED	全面多層膜コーティング	ロングアイレリーフ	ラバーコート	防水
----	----	----	-------------	-----------	--------	----

- ED(特殊低分散)ガラスを採用し、色にじみの原因となる色収差を補正
- 高反射誘電体多層膜を採用した補助プリズムと、位相差補正コーティングを施したダハプリズムにより、明るく自然な色調と鮮明な視界

8×56 JAN:4571137 586287
価格:オープンプライス*

16×56* JAN:4571137 586294
価格:オープンプライス*

20×56* JAN:4571137 587307
価格:オープンプライス*

* 三脚アダプター TRA-3付

STABILIZED



STABILIZED
10×25 S



reddot winner 2025
best of the best

手ブレを抑えてくっきり見やすい。スタイリッシュなデザインの
手ブレ補正機能付きコンパクト双眼鏡。



STABILIZED 10×25 S / 12×25 S

ダハ CF 全面多層膜コーティング 手ブレ補正 レッドドット・デザイン賞 Best of the Best グッドデザイン金賞・ベスト100

- 手ブレを抑えてくっきり見やすい、STABILIZED(手ブレ補正)機能。
手ブレによる視界の揺れを約80%低減*¹
- 電池切れを気にせず楽しめる連続動作時間約12時間(単3形電池×2本)*²
- 長時間使用も持ち運びもラクラク「2軸折りたたみ式&軽量ボディ」
- 電源消し忘れの心配がない「オートパワーオフ機能(約60分)」

10×25 S JAN:4580130 921780
価格:オープンプライス*

12×25 S JAN:4580130 921803
価格:オープンプライス*

*¹ STABILIZED(手ブレ補正)効果:手ブレによる視界の揺れ(正弦波)を1/5以下に低減(当社測定条件による)。
*² この連続動作時間は、温度などの環境やその他の要因により変化しますので、目安としてください。

HIGH GRADE



8×20HG L DCF

ワンランク上の解像力、操作性や耐久性まで、双眼鏡としての
完成度を追求したハイグレードモデル。



HG L

ダハ CF 全面多層膜コーティング ロングアイレリーフ 防水 グッドデザイン・ロングライフデザイン賞

- すべてのレンズ・プリズムに多層膜コーティングを施した明るい視界
- プリズムには位相差補正コーティングと銀蒸着高反射ミラーを採用
- マグネシウム合金を採用した、堅牢で軽量のボディ

8×20HG L DCF JAN:4571137 580834
価格:オープンプライス*

10×25HG L DCF JAN:4571137 580841
価格:オープンプライス*

STANDARD



8×30E II

さまざまなシーンで威力を発揮する、
実用性に優れたスタンダードモデル。



E II

ボロ CF 全面多層膜コーティング 広視野 グッドデザイン・ロングライフデザイン賞

- 見掛視界60°以上の臨場感あふれる広視野タイプ(8×30E II 63.2°、10×35E II 62.9°)
- すべてのレンズ・プリズムに多層膜コーティングを施した明るい視界
- マグネシウム合金を採用した、堅牢で軽量のボディ

8×30E II JAN:4960759 208309
価格:オープンプライス*

10×35E II JAN:4960759 208330
価格:オープンプライス*

ACTION / ACTION ZOOM



ACTION ZOOM
10-22×50

ボロ CF 多層膜コーティング ロングアイレリーフ ラバーコート

- エルゴノミックデザインを採用し、優れた操作性としっかりとしたグリップ感を実現
- 多層膜コーティングを施したレンズと大きな対物レンズ口径により、明るく鮮明な視界を実現
- 手に馴染みやすく衝撃に強いラバーコートボディ
- 本体ボディの素材には堅牢性に優れたアルミニウム合金を採用
- ズームレバーの操作によるスムーズなズーム機能(ACTION ZOOMのみ)

ACTION 8×42 JAN:4580130 922398
価格:オープンプライス*

ACTION ZOOM 10-22×50 JAN:4580130 922510
価格:オープンプライス*

PROSTAFF

実用的な道具として機能性や耐久性を高め、
優れたパフォーマンスを発揮するPROSTAFFシリーズ。



PROSTAFF P7
10×50

PROSTAFF P7

ダハ CF 全面多層膜コーティング 広視野 ロングアイレリーフ ラバーコート 防水 グッドデザイン賞* *30mm/42mmモデルのみ

- 対物レンズ有効径50mmの双眼鏡でクラス最軽量*
*2026年2月17日時点で発表済みの、対物レンズ有効径50mm、倍率10倍または12倍の双眼鏡において、ニココンビジョン調べ
- 見掛視界60°以上の臨場感あふれる広視野タイプ(8×30 62.6°、10×42 62.9°、12×50 60.8°)
- 高反射誘電体多層膜を採用した補助プリズムと、位相差補正コーティングを施したダハプリズムにより、明るく自然な色調と鮮明な視界

8×30
JAN:4580130 921469
価格:オープンプライス*

10×30
JAN:4580130 921483
価格:オープンプライス*

8×42
JAN:4580130 921506
価格:オープンプライス*

10×42
JAN:4580130 921520
価格:オープンプライス*

10×50
JAN:4580130 922770
価格:オープンプライス*

12×50
JAN:4580130 922794
価格:オープンプライス*

COMPACT

バードウォッチングやスポーツ観戦、旅行など、
さまざまなシーンで活躍する携帯性に優れたコンパクト双眼鏡。



SPORTSTAR EX II
8×25

SPORTSTAR EX II

ダハ CF 多層膜コーティング 広視野 ラバーコート 防水

- 先進的なデザインと高い操作性を両立した、握りやすいエルゴノミックな形状
- 本体内部に窒素ガスを充填したアウトドアでも安心な本格的な防水仕様
- 広い視野で臨場感あふれる観察体験を実現、特に8×25は見掛視界60.3°の広視野タイプ
- 携帯性に優れた、2軸折りたたみ方式の小型・軽量タイプ
- 多層膜コーティングを施したレンズで明るい視界を実現

8×25 JAN:4580130 922848
価格:オープンプライス*

10×25 JAN:4580130 922879
価格:オープンプライス*



SPORTSTAR ZOOM
8-24×25 ダークブルー

SPORTSTAR ZOOM
8-24×25 ホワイト

SPORTSTAR ZOOM
8-24×25 ブラック

SPORTSTAR ZOOM

ボロ CF 全面多層膜コーティング

- 8~24倍の無段階変倍が可能なズームタイプ
- すべてのレンズ・プリズムに多層膜コーティングを施した明るい視界

8-24×25

ダークブルー JAN:4580130 920943
価格:オープンプライス*

8-24×25

ホワイト JAN:4580130 920929
価格:オープンプライス*

8-24×25

ブラック JAN:4580130 920905
価格:オープンプライス*

TRAVELITE EX

ボロ CF 非球面レンズ 多層膜コーティング ロングアイレリーフ ラバーコート 防水

- メガネを掛けたままでも見やすいロングアイレリーフ
- 窒素ガスを充填した防水・防曇仕様

8×25 CF

JAN:4571137 581022
価格:オープンプライス*

10×25 CF

JAN:4571137 581046
価格:オープンプライス*

12×25 CF

JAN:4571137 581053
価格:オープンプライス*

TRAVELITE VI

ボロ CF 非球面レンズ 多層膜コーティング

- 接眼レンズに非球面レンズを採用し、視野周辺まで歪みの少ないシャープな見え味
- ボディーには軽量かつ耐久性のあるカーボンファイバー入りプラスチック素材を使用

8×25 CF

JAN:4571137 583910
価格:オープンプライス*

10×25 CF

JAN:4571137 583927
価格:オープンプライス*

12×25 CF

JAN:4571137 583934
価格:オープンプライス*

ACULON

スタイリッシュなデザインで、
日常でカジュアルに使いこなせるACULONシリーズ。



ACULON T02

ダハ CF 多層膜コーティング

- 多層膜コーティングを施した明るい視界
- スタイリッシュなデザインで、手軽に持ち歩ける軽量・コンパクトボディー

8×21

レッド JAN:4580130 920769
価格:オープンプライス*

8×21

ブルー JAN:4580130 920783
価格:オープンプライス*

8×21

グリーン JAN:4580130 920806
価格:オープンプライス*

8×21

イエロー JAN:4580130 920820
価格:オープンプライス*

8×21

パープル JAN:4580130 920844
価格:オープンプライス*

8×21

ホワイト JAN:4580130 920868
価格:オープンプライス*

10×21

ブラック JAN:4580130 920882
価格:オープンプライス*



ACULON T02
8×21 レッド

ACULON T02
8×21 ブルー

ACULON T02
8×21 グリーン

ACULON T02
8×21 イエロー

ACULON T02
8×21 パープル

ACULON T02
8×21 ホワイト

ACULON T02
10×21 ブラック

HIGH CLASS COMPACT

洗練されたデザインで、ドレスアップして訪れるコンサートや
観劇、美術館などでの鑑賞にぴったりのコンパクト双眼鏡。



ダハ CF 全面多層膜コーティング

- ニコン双眼鏡シリーズ史上最薄(厚さ19mm)・最軽量(65g)ボディー
- 場所を選ばず持ち歩ける、高級感のあるエレガントなデザイン
- 最短合焦距離1.2mで美術館や博物館での使用にも便利



遊 4×10D CF
アイボリーホワイト

遊 4×10D CF
アンバーブラウン

遊 4×10D CF
ダークネイビー

4×10D CF

アイボリーホワイト JAN:4580130 922671
価格:オープンプライス*

4×10D CF

アンバーブラウン JAN:4580130 922695
価格:オープンプライス*

4×10D CF

ダークネイビー JAN:4580130 922657
価格:オープンプライス*

MIKRON

ボロ CF 多層膜コーティング グッドデザイン・ロングライフデザイン賞* *6倍モデルのみ

- ニコンの双眼鏡史上に名を刻む「ミクロン」ブランド
- 精密感のあるボディーと懐かしさ漂う個性的なデザイン
- 最短合焦距離2.0mで美術館や博物館での使用にも便利



MIKRON 6×15 CF

MIKRON 7×15 CF
ブラック

6×15 CF

JAN:4960759 207180
価格:オープンプライス*

7×15 CF

ブラック JAN:4960759 207715
価格:オープンプライス*

MONOCULAR

手のひらに収まるポケットサイズで、
博物館や美術館での作品鑑賞に最適な単眼鏡。



MONOCULAR HG

多層膜コーティング ロング*アイレリーフ *5倍モデルのみ

- 最短合焦距離0.6m(5×15)、0.8m(7×15)で、美術館や博物館での鑑賞に最適
- 外観に金属素材を使用した高級感のあるデザイン

5×15D

JAN:4960759 207739
価格:オープンプライス*

7×15D

JAN:4960759 208576
価格:オープンプライス*



MONOCULAR HG
5×15D

MONOCULAR II

- 手のひらに収まる小型・軽量タイプで携帯に便利
- 先端部を回転させると、9倍のルーペとして使える

6×15D

メタリック JAN:4960759 207777
価格:オープンプライス*



MONOCULAR II
6×15D メタリック

PROFESSIONAL

優れた防水性で、航海などハードな使用環境でも高い性能を発揮する、プロフェッショナル用双眼鏡。



7x50IF SP WP

7x50IF SP WP

ボロ IF 多層膜コーティング ロングアイレリーフ 防水

- 像の平坦性に優れ、周辺部まで歪みの少ない視野
- 大口径レンズと多層膜コーティングにより、明るく鮮明な視界を実現
- 窒素ガスを充填した防水・防曇構造。航海等の業務にも使用可能

7x50IF SP WP JAN:4580130 921988
価格:オープンプライス*



7x50IF HP WP TROPICAL

7x50IF HP WP TROPICAL / 7x50IF HP WP TROPICAL SCALE

ボロ IF ロングアイレリーフ 防水

- 大口径レンズにより、明るい視界を実現
- 距離・大きさを計測できるL字スケールを採用(7x50IF HP WP TROPICAL SCALEのみ)
- 窒素ガスを充填した防水・防曇構造。航海等の業務にも使用可能

7x50IF HP WP TROPICAL JAN:4580130 921933
価格:オープンプライス*

7x50IF HP WP TROPICAL SCALE JAN:4580130 921957
価格:オープンプライス*



L字スケール:目盛を読むことにより、目標物までの距離がわかっている場合はその大きさ、目標物の大きさがわかっている場合はそこまでの距離を知ることができます。



10x70IF SP WP

10x70IF SP WP

ボロ IF 多層膜コーティング ロングアイレリーフ 防水

- 像の平坦性に優れ、周辺部まで歪みの少ない視野
- 大口径レンズと多層膜コーティングにより、明るく鮮明な視界を実現
- 窒素ガスを充填した防水・防曇構造。航海等の業務にも使用可能

10x70IF SP WP JAN:4580130 921995
価格:オープンプライス*



18x70IF WP WF

18x70IF WP WF

ボロ IF 全面多層膜コーティング 広視界 ロングアイレリーフ 防水

- 見掛視界60°以上の臨場感あふれる広視界タイプ(見掛視界64.3°)
- すべてのレンズとプリズムに施した多層膜コーティングと大口径レンズにより、明るく自然な色調と鮮明な視界を実現
- 窒素ガスを充填した防水・防曇構造。航海等の業務にも使用可能

18x70IF WP WF JAN:4580130 922015
価格:オープンプライス*



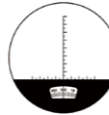
7x50CF WP GLOBAL COMPASS

7x50CF WP GLOBAL COMPASS

ボロ CF 多層膜コーティング ロングアイレリーフ ラバーコート 防水

- 世界のどの地域でも正確な方位を示す照明付きグローバルコンパス搭載
- 距離・大きさを計測できるスケール入り

7x50CF WP GLOBAL COMPASS JAN:4571137 588526
価格:オープンプライス*



スケール:目盛を読むことにより、目標物までの距離がわかっている場合はその大きさ、目標物の大きさがわかっている場合はそこまでの距離を知ることができます。

双眼鏡アクセサリ

三脚または一脚に双眼鏡を固定できる三脚アダプター。



取付イメージ

三脚アダプター TRA-2 (35g)

TRA-2 JAN:4960759 207487
希望小売価格:2,200円(税込)

取付可能機種:
ACTIONシリーズ/
7x50CF WP GLOBAL COMPASS



取付イメージ

三脚アダプター TRA-3 (56g)

TRA-3 JAN:4571137 582616
希望小売価格:5,280円(税込)

取付可能機種:
EDGシリーズ/MONARCHシリーズ/
ACTIONシリーズ/
7x50CF WP GLOBAL COMPASS



取付イメージ

三脚アダプター TRA-5 (333g)

TRA-5 JAN:4580130 920714
価格:オープンプライス*

取付可能機種:
WXシリーズ/7x50IF SP WP/
10x70IF SP WP/7x50IF HP WP TROPICAL/
7x50IF HP WP TROPICAL SCALE/
18x70IF WP WF



取付イメージ

三脚アダプター TRA-6 (140g)

TRA-6 JAN:4580130 922619
価格:オープンプライス*

取付可能機種:
EIシリーズ/7x50IF SP WP/10x70IF SP WP/
7x50IF HP WP TROPICAL/
7x50IF HP WP TROPICAL SCALE/
18x70IF WP WF

プロフェッショナルIF式双眼鏡アクセサリ



偏光フィルター

偏光フィルター(1個) JAN:4960759 206145
希望小売価格:2,200円(税込)

取付可能機種:7x50IF SP WP/
10x70IF SP WP/7x50IF HP WP TROPICAL/
7x50IF HP WP TROPICAL SCALE/18x70IF WP WF



業務用ツノ型目当て

業務用ツノ型目当て(1個) JAN:4960759 204301
希望小売価格:330円(税込)

取付可能機種:7x50IF SP WP/10x70IF SP WP/
7x50IF HP WP TROPICAL/7x50IF HP WP
TROPICAL SCALE/18x70IF WP WF

機能アイコン

- ダハ** **ダハプリズム式**
正立プリズムにダハ(ドイツ語で「屋根」という意味)プリズムを使用した双眼鏡。接眼・対物レンズの光軸が一直線に設計できるため、スリムなデザインが特長です。
- ボロ** **ボロプリズム式**
イタリア人のボロにより発明されたボロプリズムを使用した双眼鏡。プリズムのすべての反射面で全反射するため光の損失がなく、明るい視界を実現します。
- IF** **IF式(インディビジュアルフォーカス/単独繰出し式)**
ピントを合わせる機構が単独繰出し(IF:Individual Focus)式の双眼鏡。左右それぞれの接眼部にある視度調整リングを回して片目ずつピントを合わせます。構造上、気密性を保持しやすく防水型に適しています。
- CF** **CF式(センターフォーカス/中央繰出し式)**
ピントを合わせる機構が中央繰出し(CF:Center Focus)式の双眼鏡。中央のピントリングを回すと左右同時にピント合わせができるため、操作性に優れています。
- ED** **EDレンズ**
色にじみの原因となる色収差を補正するED(特殊低分散)ガラスを採用しています。
- 非球面レンズ** **非球面レンズ**
視野周辺部まで歪みを軽減し、よりシャープな見え味を実現します。

- 全面多層膜コーティング** **全面多層膜コーティング**
すべてのレンズ・プリズムの透過面に光の透過率を高める多層膜コーティングを採用した光学系。より明るく、鮮明な視界が得られます。
- 多層膜コーティング** **多層膜コーティング**
光の透過率を高める多層膜コーティングが施されています。
- 広視界** **広視界タイプ**
視界が広いので、目標物が見やすく、とらえやすくなります。見掛視界が60°*を超える製品を広視界タイプと呼びます。*ISO14132-1:2015に基づく表記数値
- ロングアイレリーフ** **ロングアイレリーフ**
アイレリーフが15mm以上のハイアイポイントタイプ。メガネをかけたままでもケラレのない視界が得られます。
- ラバーコート** **ラバーコート**
ボディをラバーでおおったタイプ。手にしっくりなじみ、持ちやすくなっています。
- 防水** **防水型**
突如の雨や水しぶきがかかっても安心な防水構造。窒素ガスが充填されたものは、光学系の内部に曇りやカビなどが生じにくくなっています。
- 手ブレ補正** **手ブレ補正**
ブレを補正し、安定した視界による快適な観察をサポートする手ブレ補正機能を搭載しています。

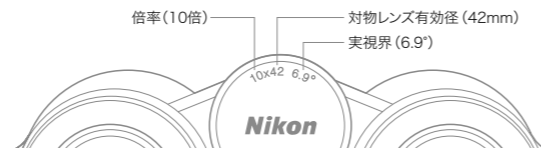
双眼鏡の基礎知識

Basics of Binoculars

以下のポイントで使用するシーンや目的、環境に合ったモデルを選ぶことが重要です。

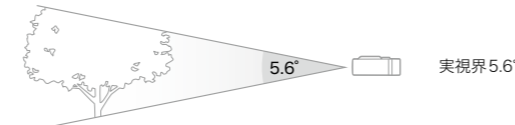
倍率 / 明るさ

一般的に倍率が高くなると「手ブレが大きく」「見える範囲が狭く」なるため、倍率が高ければ良いとは限りません。おすすめの倍率は5~10倍の双眼鏡です。同じ倍率であれば、対物レンズの有効径(直径)が大きいほど集光力が高くなり、解像力と明るさが向上します。



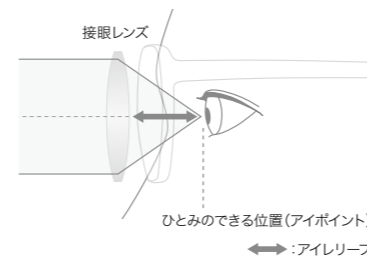
広視界

実視界の数値が大きいほど、見える範囲が広がり、目標物が探しやすくなります。同じ倍率の双眼鏡なら、実視界の大きい方が視界は広くなります。



アイレリーフ

アイレリーフが長ければメガネを掛けていても視野周辺まで見やすくなります。



防水

双眼鏡は屋外で使うことが多いため、突然の雨のときも、川や海で水しぶきがかかったときも、防水であれば安心です。

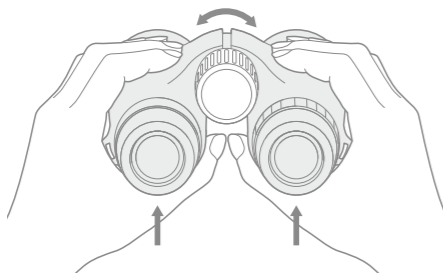
双眼鏡の使い方

How to Use Binoculars

1. 眼幅調整

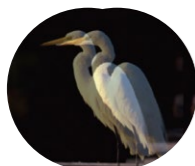
自分の瞳の間隔に合わせて接眼レンズの幅を調整します。

両手で双眼鏡を持ち、両目でのぞきながらボディー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。



眼幅が合っていない場合

中心部が見えにくくなったり、周辺部がケラれたりします。



眼幅が合っている場合

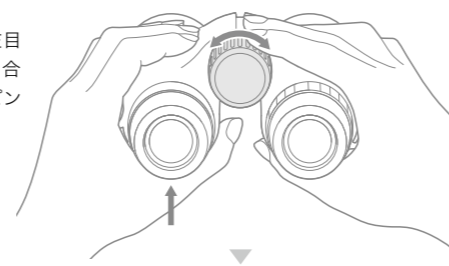
左右の視野がひとつの円になります。



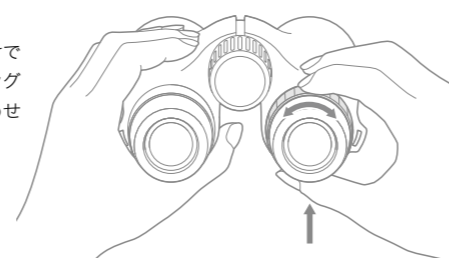
2. 視度調整

左目と右目の視度差(視力の差)を調整します。

目標物を決め、まず左目だけのぞき、ピント合わせリングを回してピントを合わせます。



同じ目標物を右目だけのぞき、視度調整リングを回してピントを合わせます。



FIELDSCOPE / OTHERS

フィールドスコープ / その他の製品

自然の細部を捉える観察から、
星空を楽しむひととき、精密な確認作業まで。
ニコンの光学技術を生かした多彩な製品ラインナップが、
幅広いシーンで確かな視界と新たな発見をもたらします。



MONARCH FIELDSCOPE

洗練されたボディーに新たな光学系を搭載し、自然な見え味とシャープでクリアな視界を実現したMONARCHフィールドスコープ。



MONARCH

グッドデザイン賞



MONARCH フィールドスコープ 82ED-S (直視型)

- 可視光域の極限まで色にじみを抑える、ED(特殊低分散)ガラス採用の「アドバンスト・アポクロマート」
- 視野の隅々までシャープに結像するフィールドフラットナーレンズシステムを採用
- 全反射プリズムと光透過率に優れた多層膜コーティングによる明るい視界
- 遠くの対象物は微動、近くの対象物では粗動と、1つのフォーカスリングでフォーカススピードが変化する「距離対応フォーカスシステム」
- 光学系内部に曇りが生じにくい窒素ガスを充填した防水・防曇仕様

MONARCH フィールドスコープ 82ED-S(直視型)
JAN:4571137 588694
価格:オープンプライス*

MONARCH フィールドスコープ 82ED-A(傾斜型)
JAN:4571137 588717
価格:オープンプライス*



MEP-30-60W

MONARCH フィールドスコープ専用MEP接眼レンズ〈別売〉

- すべてのレンズに光透過率に優れた多層膜コーティングを施した自然で明るい視界
- フィールドスコープ本体との接続時はOリングによる防水仕様

MEP-30-60W
JAN:4571137 588816
価格:オープンプライス*

MEP-20-60
JAN:4571137 588793
価格:オープンプライス*

MEP-38W
JAN:4571137 588779
価格:オープンプライス*



ケース装着時

MONARCH フィールドスコープ用ステイオンケース〈別売〉

- MONARCHフィールドスコープを保護する専用ケース
- ケースを装着したまま観察が可能

MONARCH フィールドスコープ 82ED-S用
JAN:4571137 588830
希望小売価格:13,750円(税込)

MONARCH フィールドスコープ 82ED-A用
JAN:4571137 588847
希望小売価格:13,750円(税込)

PROSTAFF FIELDSCOPE

必要な機能を凝縮し、実用性を追求したPROSTAFFフィールドスコープ。



PROSTAFF 3

- 16~48倍ズームレンズ一体型、ダハプリズム採用の小型・軽量フィールドスコープ
- すべてのレンズ・プリズムに多層膜コーティングを施した明るい視界
- 光学系内部に曇りが生じにくい窒素ガスを充填した防水・防曇仕様



PROSTAFF 3

PROSTAFF 3* JAN:4571137 585228 *三脚付
価格:オープンプライス*

FIELDSCOPE

優れた光学系による明るくシャープな見え味と抜群の操作性で、バードウォッチングの楽しみを広げるフィールドスコープ。



ED50

グッドデザイン賞・ロングライフデザイン賞



フィールドスコープ ED50(直視型)
オリーブグリーン

- 対物レンズ有効径50mm。軽量で携帯性に優れた小型モデル
- 色のにじみを補正するED(特殊低分散)ガラスを採用
- レンズ・プリズム・防塵ガラスの全面に多層膜コーティングを施した明るい視界
- 本体内部に窒素ガスを充填した防水・防曇仕様

フィールドスコープ ED50(直視型)
チャコールグレー JAN:4571137 581800
価格:オープンプライス*

フィールドスコープ ED50(直視型)
オリーブグリーン JAN:4571137 581794
価格:オープンプライス*



フィールドスコープ ED50-A(傾斜型)
チャコールグレー

フィールドスコープ ED50-A(傾斜型)
チャコールグレー JAN:4571137 581831
価格:オープンプライス*

フィールドスコープ ED50-A(傾斜型)
オリーブグリーン JAN:4571137 581824
価格:オープンプライス*



13-40×/20-60×/
25-75×ズームMCII

フィールドスコープ専用接眼レンズ〈別売〉

観察用MC接眼レンズ

13-30×/20-45×/25-56× ズームMC
JAN:4960759 208989
価格:オープンプライス*

13-40×/20-60×/25-75× ズームMCII
JAN:4571137 580070
価格:オープンプライス*

*倍率は、左からED50シリーズ、III/ED IIIシリーズ、ED82シリーズに装着した時のものです。

PROSTAFF FIELDSCOPE

必要な機能を凝縮し、実用性を追求したPROSTAFFフィールドスコープ。



NATURESCOPE

肉眼では見ることができないミクロの世界を観察できる携帯型の双眼実体顕微鏡「ファープル ミニ」。



ファープル ミニ

グッドデザイン賞・ロングライフデザイン賞

- 双眼実体タイプならではの立体感で20倍に拡大
- 初心者や子どもでも扱いやすい軽量・コンパクトボディー
- 多少の水滴が付いても安心の防滴仕様 (JIS保護等級1相当)



ファープル ミニ

ファープル ミニ JAN:4960759 207951
価格:オープンプライス*

ASTRONOMICAL EYEPIECE

広い視界と見やすいロングアイレリーフを両立し、まるで宇宙空間に飛び込んだような感動を味わえる天体望遠鏡アイピース。



NAV-HW シリーズ

- 見掛視界102°の圧倒的な超広視界
- 像面湾曲と非点隔差を極力抑え、視野の隅々までシャープな星像
- 専用のコンバーターを標準付属。焦点距離を変えて倍率を向上させ、さらに諸収差を良好に補正

NAV-17HW JAN:4571137 584368
価格:オープンプライス*



NAV-17HW

NAV-SW シリーズ

- 見掛視界72°の広視界
- 像面湾曲と非点隔差を極力抑え、視野の隅々までシャープな星像
- 大きな入射角まで考慮した光学シミュレーションで、観察に有害な迷光を抑制

NAV-5SW JAN:4571137 583811
価格:オープンプライス*

NAV-7SW JAN:4571137 583828
価格:オープンプライス*

NAV-10SW JAN:4571137 583835
価格:オープンプライス*

NAV-14SW JAN:4571137 583842
価格:オープンプライス*



NAV-5SW



TSA-1

テレスコープアタッチメント TSA-1

- NAV-SWシリーズにカメラブラケットFSBシリーズを接続でき、月や惑星などコリメート撮影が可能

TSA-1 JAN:4571137 583897
希望小売価格:2,750円(税込)



EiC-16

アイピースインベityブ コンバーター EiC-16

- NAV-SWシリーズの倍率を1.6倍に変換するコンバーター

EiC-16 JAN:4571137 583903
希望小売価格:22,000円(税込)

LOUPE

歪みやぼけを最小限に抑え、明るくクリアな視界で、小さな文字の新聞や文庫本などを気軽に楽しめるニコンのルーペ。



読書用ルーペ S1

- レンズ周辺部の像の歪みを抑える「高精度非球面レンズ」採用
- キズがつきにくいハードコート加工、グリップは滑りにくいラバー素材

S1-4D (1.5倍/角型) ブルー JAN:4571137 584955
希望小売価格:9,350円(税込)

S1-8D (2倍/丸型) ブルー JAN:4571137 584962
希望小売価格:8,250円(税込)

S1-10D (2.5倍/丸型) ブルー JAN:4571137 584979
希望小売価格:7,150円(税込)



S1-4Dブルー

S1-8Dブルー



L1-8D

読書用ルーペ L1

- 広範囲を自然な色で照らすLED照明付き
- レンズ周辺部の像の歪みを抑える「高精度非球面レンズ」採用
- キズがつきにくいハードコート加工、グリップは滑りにくいラバー素材

L1-4D (1.5倍/角型) JAN:4571137 584986
希望小売価格:16,500円(税込)

L1-8D (2倍/丸型) JAN:4571137 584993
希望小売価格:14,300円(税込)

ハイグレードルーペ

グッドデザイン・ロングライフデザイン賞

- 高級感あふれるチタンカラーの高倍率ルーペ
- 非球面レンズと多層膜反射防止コーティングにより、明るくシャープな見え味

14D AS (3.5倍) JAN:4960759 206367
希望小売価格:11,000円(税込)

20D AS (5倍) JAN:4960759 206374
希望小売価格:13,200円(税込)



20D AS

ニューポケットタイプルーペ

- 斬新なデザインが目を引く、小型・軽量の高解像ルーペ
- レンズ有効径を大きくし、見やすさと使いやすさを向上
- スムーズにレンズを出し入れでき、安心のクリック機能付き



8D
ブラック



12D
パーガンティ



16D
ミッドナイトブルー

8D (2倍) ブラック JAN:4571137 582630
価格:オープンプライス*

12D (3倍) パーガンティ JAN:4571137 582685
価格:オープンプライス*

12D (3倍) ミッドナイトブルー JAN:4571137 582722
価格:オープンプライス*

16D (4倍) パーガンティ JAN:4571137 582692
価格:オープンプライス*

16D (4倍) ミッドナイトブルー JAN:4571137 582739
価格:オープンプライス*

20D (2倍/3倍/5倍) ミッドナイトブルー JAN:4571137 582746
価格:オープンプライス*



宝石鑑定用ルーペ 10x

宝石鑑定用ルーペ

- 63本/mm以上の優れた解像力で、歪曲収差も良好に補正
- レンズ収納時の気密性に優れ、宝石や精密加工の高精度な鑑定に威力を発揮

宝石鑑定用ルーペ 10x (10倍) JAN:4960759 209931
希望小売価格:9,680円(税込)

フィールドスコープの基礎知識

Basics of Fieldscopes

野生動物や野鳥の観察、天体観察、アーチェリーや射撃の標的確認など、さまざまな目的や使い方があるフィールドスコープ。その特長や選ぶ際のポイントを参考に、見る対象物や環境などを考慮し、最適なフィールドスコープを選びましょう。

対物レンズ有効径

対物レンズの内径を「対物レンズ有効径」と言います。同じ倍率であれば、対物レンズ有効径が大きいほど集光力があり、明るく解像力の高いシャープな像を得られます。対物レンズの小さなフィールドスコープは、本体が軽く小さくなるため、持ち運びに便利です。

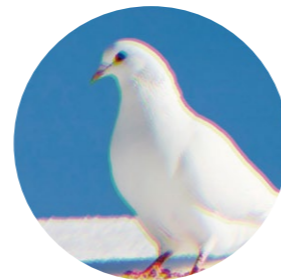


EDレンズとノーマルレンズの違い

色収差は、例えば白い鳥などを観察したときに、背景と鳥の白い部分との境界に目立ちます。自然な色の再現を重視する観察には、色収差を良好に補正するEDレンズを採用したフィールドスコープがおすすめです。



色収差なし



色収差あり

※写真は見え方のイメージです。

フィールドスコープの倍率

フィールドスコープ本体の対物レンズ有効径と接眼レンズの組み合わせによって、倍率が決まります。接眼レンズには、広視野で固定倍率のワイドタイプとズームが可能でズームタイプがあります。



**固定倍率のワイドタイプ
(16倍～30倍程度)**

比較的近距离の対象物。動きの大きな対象物などに最適。



**固定倍率のワイドタイプ
(50倍～75倍程度)**

比較的遠距離の対象物。細部観察や定点観察などに最適。



ズームタイプ

低倍率から高倍率まで無段階でズームが可能。

接眼レンズの固定倍率とズームタイプの違い

ズームタイプは、固定倍率タイプと比較すると視野が狭くなりますが、いろいろな倍率を楽しめるので最初の一本としておすすめです。固定倍率タイプは、観察対象に合わせて倍率を選択する必要がありますが、各倍率に最適な光学設計がなされているため、より広い視野と質の高い像を得ることができます。

フィールドスコープの選び方

How to Choose Fieldscopes

フィールドスコープ本体には、接眼レンズの取り付け位置が異なる、直視型(ストレートタイプ)と傾斜型(アングルタイプ)の2種類があります。それぞれの特長があり、自分に合った使い方に合わせてお選びください。

直視型(ストレートタイプ)

フィールドスコープ本体に対して接眼レンズ取り付け部が、平行もしくは直線となる構造を持つタイプです。



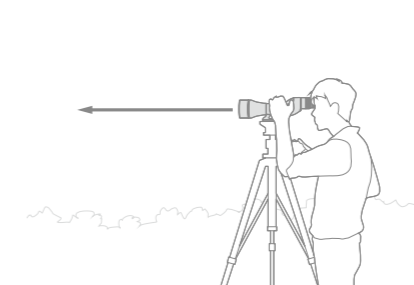
対象物を捕捉しやすい

接眼レンズと対象物が直線となるため、対象物にフィールドスコープをまっすぐ向けることで視野に捉えられます。



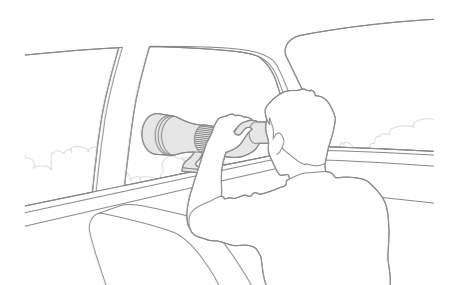
自然な姿勢で観察できる

三脚の高さを調整し、自分の目の位置にフィールドスコープの高さを合わせることで、より自然な姿勢で観察できます。



車中や茂みの上からも観察しやすい

車の中からフロントウィンドウやドア越しに使用する場合や、茂みの上からの観察などが容易です。



傾斜型(アングルタイプ)

フィールドスコープ本体に対して接眼レンズ取り付け部が、角度の付いた構造を持つタイプです。



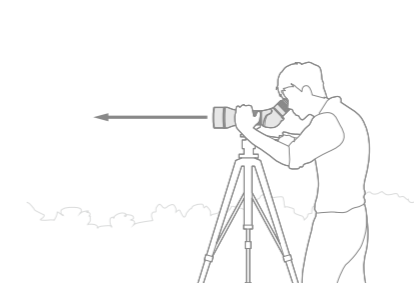
無理な姿勢をとらず観察が容易

高い場所にいる鳥や天体を観察する際に、無理な姿勢をとることなく、観察できます。



より安定した状態で観察できる

三脚を高くする必要がなく、より低く安定した状態で観察ができます。



複数の人が交代で観察しやすい

上から覗き込む姿勢で使用するため、身長が違う人が交代で観察する際も、三脚の高さ調整の必要がありません。



双眼鏡 仕様一覧表

	製品名	倍率 (倍)	対物レンズ有効径 (mm)	実視界 (°)	見掛視界*1 (°)	1,000mにおける 視界 (m)	ひとみ径 (mm)	明るさ	アイレリーフ (mm)	最短合焦距離 (m)	高さ (mm)	幅 (mm)	厚さ (mm)	質量(重さ) (g)	眼幅調整範囲 (mm)	防水性能*2 (m) - (分)
WX	WX 7×50 IF	7	50	10.7	66.6	188	7.1	50.4	17.7	12.3	272	171	80	2420	58~78	5-10
	WX 10×50 IF	10	50	9	76.4	157	5.0	25.0	15.3	20.0	291	171	80	2505	58.5~78	5-10
EDG	EDG 7×42	7	42	8.0	52.2	140	6.0	36.0	22.1	3.0	149	141	54	785	55~76	5-10
	EDG 8×42	8	42	7.7	56.6	135	5.3	28.1	19.3	3.0	148	141	54	785	55~76	5-10
	EDG 10×42	10	42	6.5	59.2	114	4.2	17.6	18.0	3.0	151	141	54	790	55~76	5-10
MONARCH	MONARCH HG 8×30	8	30	8.3	60.3	145	3.8	14.4	16.2	2.0	119	126	47	450	56~74	5-10
	MONARCH HG 10×30	10	30	6.9	62.2	121	3.0	9.0	15.2	2.0	119	126	47	450	56~74	5-10
	MONARCH HG 8×42	8	42	8.3	60.3	145	5.3	28.1	17.8	2.0	145	131	56	665	56~74	5-10
	MONARCH HG 10×42	10	42	6.9	62.2	121	4.2	17.6	17.0	2.0	145	131	56	680	56~74	5-10
	MONARCH M7 8×30	8	30	8.3	60.3	145	3.8	14.4	15.1	2.0	119	125	48	465	56~72	1-10
	MONARCH M7 10×30	10	30	6.7	60.7	117	3.0	9.0	15.8	2.0	119	125	48	470	56~72	1-10
	MONARCH M7 8×42	8	42	8.3	60.3	145	5.3	28.1	17.1	2.5	142	130	57	670	56~72	1-10
	MONARCH M7 10×42	10	42	6.9	62.2	121	4.2	17.6	16.5	2.5	142	130	57	680	56~72	1-10
	MONARCH M5 8×42	8	42	6.4	48.2	112	5.3	28.1	19.5	2.5	145	129	54	630	56~72	1-10
	MONARCH M5 10×42	10	42	5.6	52.1	98	4.2	17.6	18.4	2.5	145	129	54	640	56~72	1-10
	MONARCH M5 12×42	12	42	5.1	56.2	89	3.5	12.3	15.1	2.5	145	129	54	640	56~72	1-10
	MONARCH M5 10×50	10	50	6.0	55.3	105	5.0	25.0	19.3	4.5	166	133	58	640	58~72	1-10
	MONARCH M5 12×50	12	50	5.6	60.8	98	4.2	17.6	16.4	4.5	166	133	58	650	58~72	1-10
	MONARCH 5 8×56	8	56	6.2	46.9	108	7.0	49.0	20.5	7.0	199	146	67	1,140	60~72	1-10
MONARCH 5 16×56	16	56	4.1	59.6	72	3.5	12.3	16.4	5.0	199	146	67	1,230	60~72	1-10	
MONARCH 5 20×56	20	56	3.3	59.9	58	2.8	7.8	16.4	5.0	199	146	67	1,235	60~72	1-10	
STABILIZED	STABILIZED 10×25 S	10	25	5.4	50.5	94	2.5	6.3	14	3.0	103	117	56	405(電池を除く)	56~75	—
	STABILIZED 12×25 S	12	25	4.5	50.5	79	2.1	4.4	12.3	3.0	100	117	56	395(電池を除く)	56~75	—
HIGH GRADE	8×20HG L DCF	8	20	6.8	50.8	119	2.5	6.3	15.0	2.4	96	109	45	270	56~72	3-5
	10×25HG L DCF	10	25	5.4	50.5	94	2.5	6.3	15.0	3.2	112	109	45	300	56~72	3-5
STANDARD	8×30E II	8	30	8.8	63.2	154	3.8	14.4	13.8	3.0	101	181	54	575	56~72	—
	10×35E II	10	35	7.0	62.9	122	3.5	12.3	13.8	5.0	126	183	54	625	56~72	—
	ACTION 8×42	8	42	8.0	58.4	140	5.3	28.1	17.3	5.0	149	193	59	790	56~72	—
	ACTION ZOOM 10-22×50	10~22	50	3.9*3	37.6*3	68*3	5.0*3	25.0*3	16.3*3	8.0*3	202	200	66	950	56~72	—
PROSTAFF	PROSTAFF P7 8×30	8	30	8.7	62.6	152	3.8	14.4	15.4	2.5	125	130	52	485	56~72	1-10
	PROSTAFF P7 10×30	10	30	6.6	59.9	115	3.0	9.0	15.4	2.5	125	130	52	470	56~72	1-10
	PROSTAFF P7 8×42	8	42	7.2	53.4	126	5.3	28.1	20.2	3.0	152	130	55	590	56~72	1-10
	PROSTAFF P7 10×42	10	42	7.0	62.9	122	4.2	17.6	15.7	3.0	150	130	55	600	56~72	1-10
	PROSTAFF P7 10×50	10	50	6.0	55.3	105	5.0	25.0	19.3	4.5	169	133	58	630	58~72	1-10
	PROSTAFF P7 12×50	12	50	5.6	60.8	98	4.2	17.6	16.4	4.5	169	133	58	645	58~72	1-10
COMPACT	SPORTSTAR EX II 8×25	8	25	8.3	60.3	145	3.1	9.6	10.0	2.5	100	114	44	310	56~72	1-10
	SPORTSTAR EX II 10×25	10	25	6.5	59.2	114	2.5	6.3	10.0	3.5	100	114	44	310	56~72	1-10
	SPORTSTAR ZOOM 8-24×25	8~24	25	4.6*4	35.6*4	80*4	3.1*4	9.6*4	13.0*4	4.0	123	109	51	305	56~72	—
	TRAVELITE EX 8×25 CF	8	25	6.3	47.5	110	3.1	9.6	15.5	2.8	100	116	56	355	56~72	2-5
	TRAVELITE EX 10×25 CF	10	25	5.0	47.2	87	2.5	6.3	15.9	2.8	102	116	56	365	56~72	2-5
	TRAVELITE EX 12×25 CF	12	25	4.2	47.5	73	2.1	4.4	15.9	2.8	103	116	56	365	56~72	2-5
	TRAVELITE VI 8×25 CF	8	25	5.6	42.7	98	3.1	9.6	14.0	3.0	115	118	54	265	56~72	—
TRAVELITE VI 10×25 CF	10	25	5.0	47.2	87	2.5	6.3	11.1	3.0	110	118	54	270	56~72	—	
TRAVELITE VI 12×25 CF	12	25	4.2	47.5	73	2.1	4.4	11.1	4.0	110	118	54	275	56~72	—	
ACULON	ACULON T02 8×21	8	21	6.3	47.5	110	2.6	6.8	10.3	3.0	87	104	34	195	56~72	—
	ACULON T02 10×21	10	21	5.0	47.2	87	2.1	4.4	8.3	3.0	87	104	34	195	56~72	—
HIGH CLASS COMPACT	遊 4×10D CF	4	10	10.0	38.6	175	2.5	6.3	13.7	1.2	52	93*5	19	65	57~72	—
	MIKRON 6×15 CF	6	15	8.0	45.5	140	2.5	6.3	10.1	2.0	48	108	36	130	56~72	—
	MIKRON 7×15 CF ブラック	7	15	7.0	46.4	122	2.1	4.4	10.0	2.0	47	108	36	135	56~72	—
MONOCULAR	MONOCULAR HG 5×15D	5	15	9.0	43.0	157	3.0	9.0	15.8	0.6	71	30*6	30	75	—	—
	MONOCULAR HG 7×15D	7	15	6.6	44.0	115	2.1	4.4	12.0	0.8	71	30*6	30	75	—	—
	MONOCULAR II 6×15D メタリック	6	15	7.5	42.9	131	2.5	6.3	11.2	3.0	81	51	26	45	—	—
PROFESSIONAL	7×50IF SP WP	7	50	7.3	48.1	128	7.1	50.4	16.2	12.4	217	210	80	1,515	56~72	5-5
	7×50IF HP WP TROPICAL	7	50	7.3	48.1	128	7.1	50.4	15.0	24.5	217	210	80	1,390	56~72	5-5
	7×50IF HP WP TROPICAL SCALE	7	50	7.3	48.1	128	7.1	50.4	15.0	24.5	217	210	80	1,390	56~72	5-5
	10×70IF SP WP	10	70	5.1	48.0	89	7.0	49.0	16.3	25.0	304	234	91	2,115	56~72	2-5
	18×70IF WP WF	18	70	4.0	64.3	70	3.9	15.2	15.4	81.0	293	234	91	2,065	56~72	2-5
	7×50CF WP GLOBAL COMPASS	7	50	7.2	47.5	126	7.1	50.4	22.7	10.0	193	202	81	1,130	56~72	1-5

*1 ISO14132-1:2015に基づいた見掛視界の表記数値。 *2 防水性能の表記につきましては下記をご参照ください。 *3 10倍時。 *4 8倍時。 *5 ストラップ通し部を除く。 *6 金属部分の角、およびストラップ通し部を除く。
防水性能の表記について 水深(m)-加圧時間(分) 例「5-5」は5mの水深に5分間浸かっても影響のない防水設計 ※いずれも、水中での使用はできません。

フィールドスコープ 仕様一覧表

	MONARCH フィールドスコープ 82ED-S	MONARCH フィールドスコープ 82ED-A
対物レンズ有効径 (mm)	82	82
最短合焦距離 (m)	5.0	5.0
フィルターアタッチメントサイズ (mm)	86 (P=1.0)	86 (P=1.0)
長さ (mm) ^{*1}	325 (355 ^{*2})	334 (364 ^{*2})
高さ×幅 (mm) ^{*1}	124×103	112×108
質量(重さ) (g) ^{*1}	1,650	1,640

^{*1} キャップ非装着時。 ^{*2} フード引出時の全長。 ※上記の仕様には接眼レンズは含まれません。

	MEP-30-60W		MEP-20-60		MEP-38W	
MONARCH フィールドスコープ口径 ^{*1}	82	60	82	60	82	60
倍率 (倍)	30-60	24-48	20-60	16-48	38	30
実視界 (°)	2.0-1.2 ^{*4}	2.5-1.5 ^{*4}	2.1-1.0 ^{*4}	2.6-1.2 ^{*4}	2.0	2.5
見掛視界 (°) ^{*2}	55.3-65.6 ^{*4}		40.4-54.3 ^{*4}		66.4	
1,000m先の視界 (m)	35-21 ^{*4}	44-26 ^{*4}	37-17 ^{*4}	45-21 ^{*4}	35	44
ひとみ径 (mm)	2.7-1.4 ^{*4}	2.5-1.3 ^{*4}	4.1-1.4 ^{*4}	3.8-1.3 ^{*4}	2.2	2.0
明るさ	7.3-2.0 ^{*4}	6.3-1.6 ^{*4}	16.8-2.0 ^{*4}	14.4-1.7 ^{*4}	4.8	4.0
アイレリーフ (mm)	15.2-14.2 ^{*4}		16.1-15.3 ^{*4}		18.5	
長さ (mm) ^{*3}	91 (DS時) ^{*5}	92 (TS時) ^{*6}	89	73		
外径 (mm) ^{*3}	62		62	61		
質量(重さ) (g) ^{*3}	370 (DS時) ^{*5}	400 (TS時) ^{*6}	350	270		

^{*1} 82:MONARCHフィールドスコープ82シリーズに装着した場合、60:MONARCHフィールドスコープ60シリーズに装着した場合。 ^{*2} ISO14132-1:2015に基づいた見掛視界の表記数値。 ^{*3} キャップ非装着時。 ^{*4} ズーム最高倍率時は設計参考値 ^{*5} DS(デジスコーピング)リングアタッチメント装着時。 ^{*6} TS(ターンズライド)リングアタッチメント装着時。 ※表の数値は、設計値を四捨五入した数値のため、数値どうしの計算は一致しないことがあります。

	PROSTAFF 3
倍率 (倍)	16～48
対物レンズ有効径 (mm)	60
実視界 (°)	2.3 ^{*2}
見掛視界 (°) ^{*1}	35.6 ^{*2}
1,000m先の視界 (m)	40 ^{*2}
ひとみ径 (mm)	3.8 ^{*2}
明るさ	14.4 ^{*2}
アイレリーフ (mm)	19.0 ^{*2}
最短合焦距離 (m)	10.0
長さ×幅 (mm)	313×74
質量(重さ) (g)	620

^{*1} ISO14132-1:2015に基づいた見掛視界の表記数値。 ^{*2} 16倍時。

	フィールドスコープ ED50	フィールドスコープ ED50-A
対物レンズ有効径 (mm)	50	50
最短合焦距離 (m)	3.0	3.0
フィルターアタッチメントサイズ (mm)	55 (P=0.75)	55 (P=0.75)
長さ (mm) ^{*1}	209	207
高さ×幅 (mm) ^{*1}	94×71	98×71
質量(重さ) (g) ^{*1}	455	470

^{*1} キャップ非装着時。 ※上記の仕様には接眼レンズは含まれません。

	13-30× / 20-45× / 25-56×ズームMC			13-40× / 20-60× / 25-75×ズームMCII		
フィールドスコープ口径 ^{*1}	50	60	82	50	60	82
倍率 (倍)	13-30	20-45	25-56	13-40	20-60	25-75
実視界 (°)	3.0 ^{*4}	2.0 ^{*4}	1.6 ^{*4}	3.0 ^{*4}	2.0 ^{*4}	1.6 ^{*4}
見掛視界 (°) ^{*2}	38.5 ^{*4}			38.5 ^{*4}		
1,000m先の視界 (m)	52 ^{*4}	35 ^{*4}	28 ^{*4}	52 ^{*4}	35 ^{*4}	28 ^{*4}
ひとみ径 (mm)	3.8 ^{*4}	3.0 ^{*4}	3.3 ^{*4}	3.8 ^{*4}	3.0 ^{*4}	3.3 ^{*4}
明るさ	14.4 ^{*4}	9.0 ^{*4}	10.9 ^{*4}	14.4 ^{*4}	9.0 ^{*4}	10.9 ^{*4}
アイレリーフ (mm)	12.9 ^{*4}			14.1 ^{*4}		
大きさ(径×長さ) (mm) ^{*3}	39×76			48×79		
質量(重さ) (g) ^{*3}	100			150		

^{*1} 50:フィールドスコープED50シリーズに装着した場合、60:フィールドスコープEDIIIシリーズ・IIIシリーズに装着した場合、82:フィールドスコープED82シリーズに装着した場合。 ^{*2} ISO14132-1:2015に基づいた見掛視界の表記数値。 ^{*3} キャップ非装着時。 ^{*4} ズームの最低倍率の値。 ※表の数値は、設計値を四捨五入した数値のため、数値どうしの計算は一致しないことがあります。

ネイチャースコープ / 天体望遠鏡用アイピース / ルーペ 仕様一覧表

	ファープル ミニ
観察倍率 (倍)	20 (固定)
光学系	上下左右正立像、右眼視度調整式、眼幅調整51～72mm
実視野 (mm)	11 (直径)
内斜角 (°)	12.6
焦点範囲 (mm)	設置面より下方0～上方42まで
アイレリーフ (mm)	12.8
プレート	着脱式、リバーシブル(表:フラット/裏:カップ型)
大きさ(幅×奥行き×高さ) (mm)	(観察時) 90×89×156～202、(収納時) 124(高さ)
質量(重さ) (g)	395
三脚取り付けネジ穴	あり

	NAV-17HW
焦点距離 (mm)	17/14 (EiC-H14付)
構成枚数	7群10枚/8群12枚 (EiC-H14付)
見掛視界 (°)	102
アイレリーフ (mm)	16
視野径 (mm)	Φ30.1/24.6 (EiC-H14付)
取り付けサイズ (mm)	Φ50.8
大きさ(径×長さ) (mm)	Φ64 (61) × 157/167 (EiC-H14付)
質量(重さ) (g)	950/990 (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-5SW	NAV-7SW	NAV-10SW	NAV-14SW
焦点距離 (mm)	5	7	10	14
構成枚数	6群8枚	6群8枚	6群8枚	5群7枚
見掛視界 (°)	72	72	72	72
アイレリーフ (mm)	18	17	19	18
視野径 (mm)	Φ6.3	Φ8.8	Φ12.6	Φ17.6
取り付けサイズ (mm)	Φ31.7	Φ31.7	Φ31.7	Φ31.7
大きさ(径×長さ) (mm)	Φ56.5×91	Φ56.5×78	Φ56.5×79	Φ56.5×77.5
質量(重さ) (g)	300	290	300	275

	Sシリーズ S1-4D	Sシリーズ S1-8D	Sシリーズ S1-10D	Lシリーズ L1-4D	Lシリーズ L1-8D
参考倍率 (倍) ^{*1}	1.5	2.0	2.5	1.5	2.0
レンズ有効径 (mm)	100×54	80	60	100×54	80
大きさ(長さ×幅×厚さ) (mm)	160×198×17	230×91×17	190×71×15	160×198×17	230×91×17
質量(重さ) (g)	109	108	65	115 ^{*2}	114 ^{*2}

	14D AS	20D AS
参考倍率 (倍) ^{*1}	3.5	5.0
レンズ有効径 (mm)	48	48
大きさ(長さ×幅×厚さ) (mm)	164×64×17	164×64×17
質量(重さ) (g)	53	56

	8D	12D	16D	20D
参考倍率 (倍) ^{*1}	2.0	3.0	4.0	2.0/3.0/5.0
レンズ有効径 (mm)	34.8	34.8	34.8	34.8
大きさ(長さ×幅×厚さ) (mm)	54.5×49.5×15.8	54.5×49.5×15.8	54.5×49.5×15.8	54.5×49.5×19.5
質量(重さ) (g)	20	21	22	28

	10×
倍率 (倍)	10.0 (±1%)
レンズ有効径 (mm)	13
大きさ(長さ×幅×厚さ) (mm)	42×24×16
質量(重さ) (g)	15

^{*1} いずれも明視の距離(約250mm)でご覧になる場合の倍率です。 ^{*2} 電池は含まず。

SPORT OPTICS

ニコン ホームページ

<https://nij.nikon.com>

ニコン カスタマーサポートセンター

<https://nij.nikon.com/support/>

サポートに関する最新の情報およびソフトウェアダウンロード等を掲載しております。



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 <土曜日、日曜日、祝日、年末年始、夏季休業等を除く毎日>

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。※ファクシミリでのご相談は、(03) 5977-7499へ送信ください。



ニコンプラザ ショールーム

製品によってお試しいただけない場合があります。お試しいただける製品、最新の休業日等は各ニコンプラザにお問い合わせください。

ニコンプラザ 東京

163-1528 東京都新宿区西新宿1-6-1 新宿エルタワー 28階

日曜日、GW、夏季休業日、年末年始、ビル休館日は休業

ニコンプラザ 大阪

541-0059 大阪府大阪市中央区博労町3-5-1 御堂筋グランタワー 17階

日曜日、GW、夏季休業日、年末年始は休業



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 <各ショールームの休業日を除く毎日>

音声ガイドシステムに代って、東京・大阪をお選びください。



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



ご注意

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず使用説明書をよくお読みください。

このカタログの情報は2026年4月時点のものです。

掲載している製品は販売を終了している場合があります。

製品の仕様、希望小売価格および付属品などは変更することがあります。

掲載してい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。