

ケンコー光学商品

天体望遠鏡
双眼鏡
眼鏡
微鏡

TELESCOPES BINOCULARS MICROSCOPES

Kenko

宇宙に大きくひろがる神秘の星座たちが、いま自分のものだ。ケンコー天体望遠鏡

TELESCOPES

ジュニアスター 普及型

ムーンライト 普及型

スカイメイト 普及型

スカイウォーカー 普及型

標準価格
¥14,800

標準価格
¥19,800

標準価格
¥24,800

標準価格
¥29,800

●対物レンズ有効径……50mm(アクロマート)

●対物レンズ有効径……60mm(アクロマート)

●対物レンズ有効径……60mm(アクロマート)

●対物レンズ有効径……60mm(アクロマート)

●焦点距離……800mm ●口径比……1:1.6

●焦点距離……800mm ●口径比……1:1.3

●焦点距離……800mm ●口径比……1:1.3

●焦点距離……910mm ●口径比……1:1.5

●集光力……51× ●分解能……2.32"

●集光力……73× ●分解能……1.93"

●集光力……73× ●分解能……1.93"

●集光力……73× ●分解能……1.93"

●極限等級……10.2等 ●ファインダー……5×24

●極限等級……10.7等 ●ファインダー……6×24

●極限等級……10.7等 ●ファインダー……6×30

●極限等級……10.7等 ●ファインダー……6×30

●接眼レンズと倍率……F 8% (100倍)

●接眼レンズと倍率……F 15% (52倍)

●接眼レンズと倍率……F 18% (100倍) · H 18% (44倍)

●接眼レンズと倍率……H 18% (13倍) · H 18% (50倍)

F 20% (40倍) · 地上用 T-18% (44倍)

H 25% (32倍) · 地上用 T-18% (44倍)

●付属品……サングラス・ダイアゴナルプリズム

●付属品……サングラス・ダイアゴナルプリズム

●付属品……サングラス・天頂モラー

●付属品……サングラス・天頂モラー

●付属品……太陽鏡リキャップ

●付属品……太陽鏡リキャップ

●重量……約2.3kg (三脚含)

●重量……約3.2kg (三脚含)

●重量……約4.2kg (三脚含)

●重量……約4.8kg (三脚含)

●重量……約3.2kg (三脚含)

●重量……約4.2kg (三脚含)

●重量……約4.8kg (三脚含)

●重量……約4.8kg (三脚含)

●重量……約3.2kg (三脚含)

今、システムを使いこなす時代……ケンコー システム天体望遠鏡

初心者からマニアまで使用目的に合わせて組合せ自在、後々まで楽しみが大きくふくらむ!!

KDSシリーズ
KESシリーズ

新商品

短焦点反射
ついに登場!!

KDS-607

標準価格
¥46,000
(木製三脚付)

間接・直接撮影が共にできる
●全周微動(水平・上下)装置付

KDS-609

標準価格
¥48,500
(木製三脚付)

間接・直接撮影が共にできる
●全周微動(水平・上下)装置付

KES-70N

標準価格
¥12,500
木製三脚付
(100cm、標準)
¥10,500
アルミ製三脚付
(50cm、携帯サイズ)
¥10,500
ノル
(80cm、標準サイズ)

※写真は50cm携帯サイズのアルミ製三脚付

★理撮法・教育設備基準品

●主鏡有効径(コート付) 100mm
●対物レンズ有効径 60mm(アクロマート)
●焦点距離 700mm ●口径比 1:1.7
●集光力 204× ●分解能 1.16'
●接眼等級 11.8等 ●ファインダー 6×30
●接眼レンズと倍率 H.M.12.5% (56倍) · K.20% (35倍)
●付属品 サングラス・ムーングラス・太陽絞りキャップ
●重量 約14kg(木製三脚の場合)
●付属品 サングラス・ダイアゴナルプリズム
●重量 約7.1kg(三脚含)

*赤道儀/バーニア指標目盛環付(ウォームホイル歯数/144)

システム天体望遠鏡

初心者からマニアまで使用目的に合わせて組合せ自在、後々まで楽しみが大きくふくらむ!!



KES-70N型
KES-100N型
両機種共
★星野写真撮影
用カメラ台
取付ネジ装備

KES-100N

標準価格
¥186,000
木製三脚付
(100cm、標準)
¥173,500
アルミ製三脚付
(50cm、携帯サイズ)
¥173,500
ノル
(80cm、標準サイズ)

●写真は100cm標準サイズのアルミ製三脚付

★1.16'去・教育設備基準品

●主鏡有効径(コート付) 100mm
●対物レンズ有効径 60mm(アクロマート)
●焦点距離 1,000mm ●口径比 1:1.7
●集光力 204× ●分解能 1.16'
●接眼等級 11.8等 ●ファインダー 6×30
●接眼レンズと倍率 H.M.12.5% (72倍) · K.20% (45倍)
●付属品 サングラス・ムーングラス・太陽絞りキャップ
●重量 約14.3kg(木製三脚の場合)
●赤道儀/バーニア指標目盛環付(ウォームホイル歯数/144)

*赤道儀/バーニア指標目盛環付(ウォームホイル歯数/144)

KES-60

標準価格
¥72,000
木製三脚付
(130cm、標準)
¥79,500
アルミ製三脚付
(50cm、携帯サイズ)
¥82,000
ノル
(80cm、標準サイズ)

●写真は80cm標準サイズのアルミ製三脚付

★1.16'去・教育設備基準品

●主鏡有効径(コート付) 60mm(アクロマート)
●対物レンズ有効径 60mm(アクロマート)
●焦点距離 910mm ●口径比 1:1.7
●集光力 131× ●分解能 1.16'
●接眼等級 10.7等 ●ファインダー 6×30
●接眼レンズと倍率 H.M.6% (51倍) · K.20% (45倍)
●付属品 サングラス・ダイアゴナルプリズム
●重量 約12.4kg(木製三脚の場合)
●赤道儀/バーニア指標目盛環付(ウォームホイル歯数/144)

*赤道儀/バーニア指標目盛環付(ウォームホイル歯数/144)

KES-80

標準価格
¥92,000
木製三脚付
(130cm、標準)
¥99,500
アルミ製三脚付
(50cm、携帯サイズ)
¥102,000
ノル
(80cm、標準サイズ)

●写真は80cm標準サイズのアルミ製三脚付

★1.16'去・教育設備基準品

●対物レンズ有効径 80mm(アクロマート)
●焦点距離 1,200mm ●口径比 1:1.7
●集光力 131× ●分解能 1.16'
●接眼等級 11.3等 ●ファインダー 6×30
●接眼レンズと倍率 H.M.6% (200倍) · K.20% (60倍)
●付属品 サングラス・ダイアゴナルプリズム
●重量 約14.3kg(木製三脚の場合)
●赤道儀/バーニア指標目盛環付(ウォームホイル歯数/144)

*赤道儀/バーニア指標目盛環付(ウォームホイル歯数/144)

用途に合わせて組合せ自由自在!! 使う人の身になって設計された

★KESシリーズの特長★

①システム式高性能大型マウンティングの採用、高精度目盛付(バーニア指標目盛環)
②極軸望遠鏡が取付OK。
③全周微動(赤経、赤緯)装置付。
④周囲の明るい場所でも観測のし易い見口アイカップ付接眼レンズの採用。
⑤大型フレキシブルハンドル、大型焦点調節ハンドル、大型クランプの採用で操作性抜群。
⑥三脚は頑丈な木製直脚式、又はアルミ製伸縮式から選べます。踏込み式の石突の採用で安定度も増強しました。

★KDSシリーズの3大特長★

①システム式高性能マウンティングの採用。
②全周微動(水平・上下)装置付。
③大型フレキシブルハンドル、大型焦点調節ハンドルの採用で操作性抜群。

システム専用付属品

自動ガイドは水晶発振子式

ケンコー クォーツモータードライブ

Q.M.D.II型

日周運動で動いていく星に合わせて自動的に星を追尾する電動装置。惑星などの拡大時間露出や、星野撮影の自動ガイドに威力を発揮。

標準価格
¥48,000

■システム天体望遠鏡KESシリーズ専用 ■水晶発振子式タイミングモーター駆動 ■増速調整、ストップ機構付 ■DC12V(A/CアダプターによりAC100V可能)

カメラを望遠鏡に取り付けた時、カメラの方が重くなりバランスが悪くなってしまいます。このような時にカメラ側と対面の方(写真参照)に付けると安定します。鏡筒部への取付けはバンド式ですから、任意の位置に設定、固定できます。ウェイトの上下によりバランスの微調整も可能。

鏡筒外径63mm用、80mm用(各) 標準価格 ¥4,000

ケンコー 星野写真の必需品

●カメラ雲台取付バンド(星野写真用)

赤道儀式の望遠鏡にカメラを載せて星野写真を撮る時に使います。鏡筒部への取付けはバンド式ですから安心抜群。雲台は一般市販のものを利用します。(1/4インチねじ) 鏡筒外径63mm用、80mm用(各) 標準価格 ¥2,500

●鏡筒部補助 バランスウェイト

カメラを望遠鏡に取り付けた時、カメラの方が重くなりバランスが悪くなってしまいます。このように時にカメラ側と対面の方(写真参照)に付けると安定します。鏡筒部への取付けはバンド式ですから、任意の位置に設定、固定できます。ウェイトの上下によりバランスの微調整も可能。

鏡筒外径63mm用、80mm用(各) 標準価格 ¥4,000

カメラを望遠鏡に取り付けた時、カメラの方が重くなりバランスが悪くなってしまいます。このように時にカメラ側と対面の方(写真参照)に付けると安定します。鏡筒部への取付けはバンド式ですから、任意の位置に設定、固定できます。ウェイトの上下によりバランスの微調整も可能。

鏡筒外径63mm用、80mm用(各) 標準価格 ¥4,000

ケンコー 極軸望遠鏡

極軸のセッティングが正確にすばやくできる!!

ケンコー独自の特殊スケール内蔵により、はじめての方にも簡単に極軸セットが行えます。極軸望遠鏡用照明装置をセットしてご利用ください。

本体 標準価格
¥7,000
(4倍、実視界10'ファインダー、専用K-25%付)

●電源: SR44(旧名称G13)酸化銀電池またはアルカリマンガン電池 L R44を2個使用(市販品使用)

●輝度調整装置付●連続使用可能時間: 常温で40時間以上●総重量: 約150g●目盛板直径: 21φ mm

●目盛板の種類
ガイド撮影用 (付属) スケル用 (別売)

右図は目盛板の中心部を拡大したもの

ケンコー 暗視野照明装置

精度の高いガイド撮影にケンコー暗視野照明装置をご利用ください。電源部内蔵によりコードがなく、目盛板はご使用目的に応じて交換できる新設計のコンパクトな暗視野照明装置です。本機は日盛線のみが光るので使い易い抜群です。

標準価格
¥21,000
(ガイド撮影用の目盛板1枚と専用アイピースK-12%付)

●電源: SR44(旧名称G13)酸化銀電池またはアルカリマンガン電池 L R44を2個使用(市販品使用)

●輝度調整装置付●連続使用可能時間: 常温で40時間以上●総重量: 約150g●目盛板直径: 21φ mm

●目盛板の種類
ガイド撮影用 (付属) スケル用 (別売)

右図は目盛板の中心部を拡大したもの

変幻自在のシステム

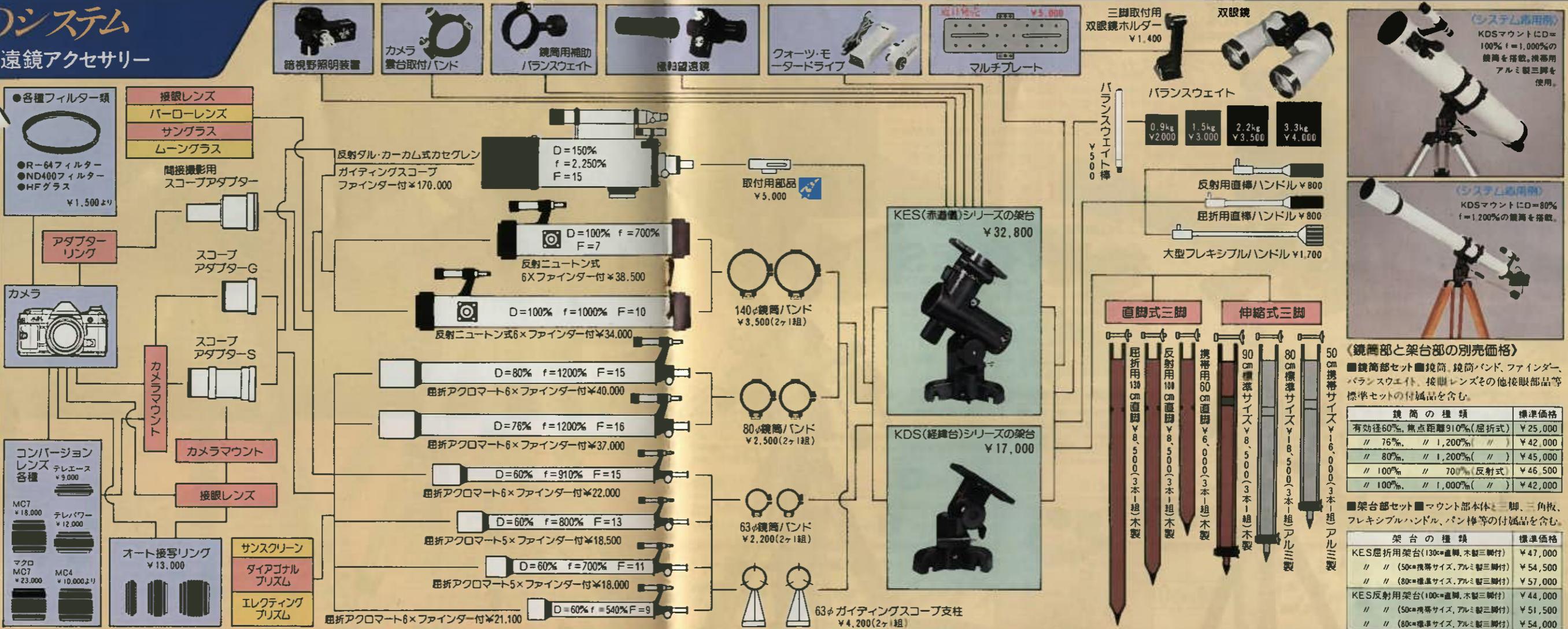
ケンコーシステム天体望遠鏡アクセサリー



●KES-80型にガイディングスコープ(D=60%, f=910%)を搭載。クォーツ・モータードライブ、機軸連鎖、アルミ製三脚を使用。



●KES-100N型にガイディングスコープ(D=60%, f=800%)を搭載。クォーツ・モータードライブ、機軸連鎖、暗視野照明装置を使用して直焦点撮影。携帯用アルミ製三脚を使用。



天体撮影が思う存分に楽しめる ケンコー 天体撮影用品

直接・拡大撮影用 スコープアダプター

直接撮影用 スコープアダプター S ¥4,000

天体望遠鏡で撮影する時、カメラレンズや接眼レンズを使用しないで対物レンズにより結ばれる像を直接フィルム上に結像させ撮影する方法が直接撮影法で、スコープアダプターSを使用します。対物レンズで直接像が結ばれるので間接撮影法よりも収差がなくコントラストの良い像が得られます。またスコープアダプターSの中に接眼レンズを取り付けた拡大撮影も可能です。一般フィルター34s(ねじ込み)も取り付けできます。カメラマウントを使用してレンズ交換のできる一眼レフカメラのボディを直接装着します。カメラマウントはニコン・ミノルタ・キヤノン・Kマウント(アサヒ & リコー)・オリンパスOM用各¥1,500が用意されています。(アサヒSマウントには不要です。)

●取付部のねじ溝

望遠鏡のドローチューブへの取付けは3種のねじ溝のうち、いずれかを利用してください。3種のねじ溝のものがセットされています。)ケンコー一覧表への取付けねじ溝は下記の通りですが、他社製の望遠鏡でもねじ溝が合えばご使用になります。

●スコープアダプターSのバーティ式(1セット)

種 様 名	ドローチューブ	スコープアダプター	レリヤンダ	サンスクリーン
ジョンスター	○	○	○	×
ルーライト	○	○	○	×
カネイマーク	○	○	○	×
K-E-60	○	○	○	×
K-E-60T	○	○	○	×
K-O-60	○	○	○	×
KDS-60	○	○	○	×
K-E-60A	○	○	○	×
K-E-60B	○	○	○	×
K-E-60C	○	○	○	×
K-E-60D	○	○	○	×
K-E-60E	○	○	○	×
K-E-60F	○	○	○	×
K-E-60G	○	○	○	×
K-E-60H	○	○	○	×
K-E-60I	○	○	○	×
K-E-60J	○	○	○	×
K-E-60K	○	○	○	×
K-E-60L	○	○	○	×
K-E-60M	○	○	○	×
K-E-60N	○	○	○	×
K-E-60O	○	○	○	×
K-E-60P	○	○	○	×
K-E-60Q	○	○	○	×
K-E-60R	○	○	○	×
K-E-60S	○	○	○	×
K-E-60T	○	○	○	×
K-E-60U	○	○	○	×
K-E-60V	○	○	○	×
K-E-60W	○	○	○	×
K-E-60X	○	○	○	×
K-E-60Y	○	○	○	×
K-E-60Z	○	○	○	×
K-E-60AA	○	○	○	×
K-E-60AB	○	○	○	×
K-E-60AC	○	○	○	×
K-E-60AD	○	○	○	×
K-E-60AE	○	○	○	×
K-E-60AF	○	○	○	×
K-E-60AG	○	○	○	×
K-E-60AH	○	○	○	×
K-E-60AI	○	○	○	×
K-E-60AJ	○	○	○	×
K-E-60AK	○	○	○	×
K-E-60AL	○	○	○	×
K-E-60AM	○	○	○	×
K-E-60AN	○	○	○	×
K-E-60AO	○	○	○	×
K-E-60AP	○	○	○	×
K-E-60AQ	○	○	○	×
K-E-60AR	○	○	○	×
K-E-60AS	○	○	○	×
K-E-60AT	○	○	○	×
K-E-60AU	○	○	○	×
K-E-60AV	○	○	○	×
K-E-60AW	○	○	○	×
K-E-60AX	○	○	○	×
K-E-60AY	○	○	○	×
K-E-60AZ	○	○	○	×
K-E-60BA	○	○	○	×
K-E-60BB	○	○	○	×
K-E-60CA	○	○	○	×
K-E-60DA	○	○	○	×
K-E-60EA	○	○	○	×
K-E-60FA	○	○	○	×
K-E-60GA	○	○	○	×
K-E-60HA	○	○	○	×
K-E-60IA	○	○	○	×
K-E-60JA	○	○	○	×
K-E-60KA	○	○	○	×
K-E-60LA	○	○	○	×
K-E-60MA	○	○	○	×
K-E-60NA	○	○	○	×
K-E-60OA	○	○	○	×
K-E-60PA	○	○	○	×
K-E-60QA	○	○	○	×
K-E-60RA	○	○	○	×
K-E-60SA	○	○	○	×
K-E-60TA	○	○	○	×
K-E-60UA	○	○	○	×
K-E-60VA	○	○	○	×
K-E-60WA	○	○	○	×
K-E-60XA	○	○	○	×
K-E-60YA	○	○	○	×
K-E-60ZA	○	○	○	×
K-E-60AA	○	○	○	×
K-E-60AB	○	○	○	×
K-E-60AC	○	○	○	×
K-E-60AD	○	○	○	×
K-E-60AE	○	○	○	×
K-E-60AF	○	○	○	×
K-E-60AG	○	○	○	×
K-E-60AH	○	○	○	×
K-E-60AI	○	○	○	×
K-E-60AJ	○	○	○	×
K-E-60AK	○	○	○	×
K-E-60AL	○	○	○	×
K-E-60AM	○	○	○	×
K-E-60AN	○	○	○	×
K-E-60AO	○	○	○	×
K-E-60AP	○	○	○	×
K-E-60AQ	○	○	○	×
K-E-60AR	○	○	○	×
K-E-60AS	○	○	○	×
K-E-60AT	○	○	○	×
K-E-60AU	○	○	○	×
K-E-60AV	○	○	○	×
K-E-60AW	○	○	○	×
K-E-60AX	○	○	○	×
K-E-60AY	○	○	○	×
K-E-60AZ	○	○	○	×
K-E-60BA	○	○	○	×
K-E-60BB	○	○	○	×
K-E-60CA	○	○	○	×
K-E-60DA	○	○	○	×
K-E-60EA	○	○	○	×
K-E-60FA	○	○	○	×
K-E-60GA	○	○	○	×
K-E-60HA	○	○	○	×
K-E-60IA	○	○	○	×
K-E-60JA	○	○	○	×
K-E-60KA	○	○	○	×
K-E-60LA	○	○	○	×
K-E-60MA	○	○	○	×
K-E-60NA	○	○	○	×
K-E-60OA	○	○	○	×
K-E-60PA	○	○	○	×
K-E-60QA	○	○	○	×
K-E-60RA	○	○	○	×
K-E-60SA	○	○	○	×
K-E-60TA	○	○	○	×
K-E-60UA	○	○	○	×
K-E-60VA	○	○	○	×
K-E-60WA	○	○	○	×
K-E-60XA	○	○	○	×
K-E-60YA	○	○	○	×
K-E-60ZA	○	○	○	×
K-E-60AA	○	○	○	×
K-E-60AB	○	○	○	×
K-E-60AC	○	○	○	×
K-E-60AD	○	○	○	×
K-E-60AE	○	○	○	×
K-E-60AF	○	○	○	×
K-E-60AG	○	○	○	×
K-E-60AH	○	○	○	×
K-E-60AI	○	○	○	×
K-E-60AJ	○	○	○	×
K-E-60AK	○	○	○	×
K-E-60AL	○	○	○	×
K-E-60AM	○	○	○	×
K-E-60AN	○	○	○	×
K-E-60AO	○	○	○	×
K-E-60AP	○	○	○	×
K-E-60AQ	○	○	○	×
K-E-60AR	○	○	○	×
K-E-60AS	○	○	○	×
K-E-60AT	○	○	○	×
K-E-60UA	○	○	○	×
K-E-60VA	○	○	○	×
K-E-60WA	○			

充実の自動追尾赤道儀

2台のスカイメモ



ケンコースカイメモが新星発見に活躍!!
私は晴れていれば満月でもいそと観測小屋に出かけます。最近では、彗星や新星に出逢わないと心をときめかせながら星野写真を撮っています。主に天の川付近が多いのですが、必ず同じ視野を2カットずつ撮ります。それは、たまに新星や彗星とともに見えるようなゴミが写り込みます。そんなとき2枚のフィルムを比較して調べます。広い範囲をカバーするように一度に何台ものカメラで撮影しますので、自動追尾赤道儀でなければ、とてもカット数をかせぐことはできません。いま4台のスカイメモが毎夜私の最良のパートナーとして活躍しています。

ポータブル型自動追尾赤道儀

ケンコースカイメモQ

スカイメモQ(Quartz)は、ポータブル型自動追尾赤道儀ですから高い山の上で写真撮影の時などでもリュックに入れて手軽に持っていくことができます。

★搭載重量 約5kg(片側)

赤道儀部	コントロールボックス
寸法 *240×100×200mm	165×45×65mm
重量 約3.3kg	約380g

*アーム部、ウェイト部は除く。

標準価格(1セット) **¥125,000**

- 本体(赤道儀部一式) ¥97,000
- コントロールボックス ¥28,000
- *コントロールボックスは、ケンコーキーフォーモータートライプ(OMD)と共通化されておりません。すでに(OMD)をお持ちの方は本体のみをお求めください。



■極軸セッティングが数分間でOK

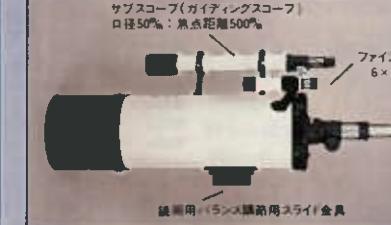
スカイメモの極軸セッティング方法は非常に簡単です。独自の特殊スケール付極軸望遠鏡(暗視北極星の入位置・感測装置内のスケール)。

スカイメモの操作は、簡単な操作でOK。

大口径ながらコンパクト設計なので持ち運びが便利!

15cmダル・カーカム式カセグレン

標準価格(1セット) **¥170,000**



35mmカメラの交換レンズが望遠鏡・拡大鏡になる

ケンコースコープ・アイピース



●大きさ (約)60×45mm
●重さ (約)125g ●視度調節付

標準価格 **¥7,800** (ケース付)

NOVA AODI A1982年の発見者
本田寅氏撮影スカイメモにて自動カイト

多用途に使えるブルーカラーのハンディな望遠鏡

ケンコーハンディスコープ。

バードウォッチングに!! スポーツ観戦に!! 天体観測に!! 天体撮影に!!
接眼レンズを装着して地上望遠鏡や人体望遠鏡として、35mm一眼レフカメラのボディに装着して超望遠撮影レンズとして、1機3役。携帯にも便利なコンパクトな望遠鏡です。

倍率は地上用ズーム6~18倍接眼レンズ使用時
13~41倍ですが、各種接眼レンズ(別売)を取付けることによりいろいろ変えられます。

倍率は地上用ズーム6~18倍接眼レンズ使用時
30~90倍ですが、各種接眼レンズ(別売)を取付けることにより、いろいろ変えられます。

倍率は地上用ズーム6~18倍接眼レンズ使用時
90~180倍ですが、各種接眼レンズ(別売)を取付けることにより、いろいろ変えられます。



ハンディスコープ G250

【性能】●対物レンズ径 60mm(アクロマート) ●焦点距離 250mm ●明るさ F4.2 ●高光力 / 73× ●分解能 1.93 ●極限等級 10.7等星 ●長さ / (総)約440mm ●重さ / 約850g ●フィルターサイズ / 67mm ●メスナジ使用(又は撮影用アダプター) (34s)

鏡筒部本体 標準価格 **¥14,800**

セットタイプ 標準価格 **¥23,800**

三脚取付用鏡筒、三脚、撮影用アダプター、地上用ズーム接眼レンズ付

ハンディスコープ G540s

【性能】●対物レンズ径 60mm(アクロマート) ●焦点距離 540mm ●明るさ F9 ●高光力 / 73× ●分解能 1.93 ●極限等級 10.7等星 ●長さ / 約540mm ●重さ / 約1kg ●フィルターサイズ / 67mm ●メスナジ使用(又は撮影用アダプター) (34s)

鏡筒部本体 標準価格 **¥19,800**

セットタイプ 標準価格 **¥29,300** (ケース付)

撮影用アダプター、地上用ズーム接眼レンズ付

ハンディスコープ G540

【性能】●対物レンズ径 60mm(アクロマート) ●焦点距離 540mm ●明るさ F9 ●高光力 / 73× ●分解能 1.93 ●極限等級 10.7等星 ●長さ / 約540mm ●重さ / 約1kg ●フィルターサイズ / 67mm ●メスナジ使用(又は撮影用アダプター) (34s)

鏡筒部本体 標準価格 **¥16,800**

セットタイプ 標準価格 **¥24,800** (ケース付)

ハンディスコープ 30×60DH

【性能】●倍率 30倍 ●対物レンズ径 60mm ●ひとみ径 2.6% ●実視界 2° ●1,000m先の視野 / 34m ●重さ / 約1.4kg ●フィルターサイズ / 72mm ●メスナジ使用(又は撮影用アダプター) (34s)

鏡筒部本体 標準価格 **¥34,800**

【性能】●倍率 30倍 ●対物レンズ径 60mm ●ひとみ径 2.6% ●実視界 2° ●1,000m先の視野 / 34m ●重さ / 約1.4kg ●フィルターサイズ / 72mm ●メスナジ使用(又は撮影用アダプター) (34s)

鏡筒部本体 標準価格 **¥34,800**

バードウォッチング・スポーツ観戦に! 写真撮影もできる!!

ケンコースポッティングスコープ 30×80DH型

ケンコースポッティングスコープは、ゴムローレットを外装にダブルプリズムを採用した高級タイプの地上望遠鏡です。伸縮式のボディなので携帯にも大変便利。35mm一眼レフのカメラボディを装着すれば、超望遠の撮影も行えます。野鳥観察、スポーツ観戦、射撃などにご活用ください。

標準価格 **¥49,800** (携帯ケース付)

【性能】●倍率 30倍 ●対物レンズ径 80mm(フード内蔵) ●ひとみ径 2.6% ●実視界 2° ●1,000m先の視野 / 34m ●光明度 6.7 ●長さ (総)約345~515mm ●重さ 約1.8kg

●カメラに装着すれば 600~2,000~2,600%の超望遠撮影ができる。

■撮影用アダプター

標準価格 **¥2,400**

*カメラやその他の条件によって若干異なる場合があります。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用スライド金具付。

●大きさ (約)21.5×83cm (最大径×全長) ●サブスコープ、ファインダーの取付脚や鏡筒取付用金具等の突出部は含まず。 ●重さ / (約)8.5kg ●サブスコープ、ファインダー等やその他の金具を含む重さです。 ●鏡筒取付部、鏡筒部バランス調整用ス

迫力のアングル、新しい世界の発見…ケンコー双眼鏡

BINOCULARS

行動派のための新しいパートナー!!コンパクトシリーズ

ダハプリズム採用の最新銳機。小型で軽量、高品質の双眼鏡です。光学系は最新のガラスの採用を含め、新たな光学設計です。男性はもちろん、女性にもお使いいただけるファッショナブルなデザインです。



6×20DH

標準価格
¥16,000(ケース付)

【性能】★倍率 6倍 ★対物レンズ径 20mm ★射出瞳径 3.3mm ★光度 10.8 ★実視界 7.5° ★1,000m先における視野/131m ★高さ 約100mm ★幅 約101mm ★重さ 約195g

本体の色は黒、白、ベージュ



7×21DH

新商品

標準価格
¥17,000(ケース付)

【性能】★倍率 7倍 ★対物レンズ径 21mm ★射出瞳径 3.0mm ★明るさ 9 ★実視界 7.1° ★1,000m先における視野/124m ★高さ 約102mm ★幅 約104mm ★重さ 約230g

本体の色は赤・黒・白

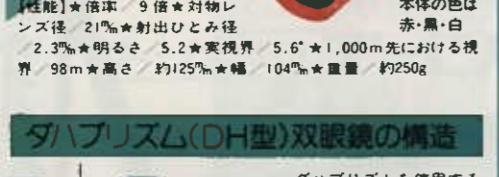


8×20DH

標準価格
¥18,000(ケース付)

【性能】★倍率 8倍 ★対物レンズ径 20mm ★射出瞳径 2.5mm ★光度 6.2 ★実視界 7° ★1,000m先における視野/122m ★高さ 約96mm ★幅 約101mm ★重さ 約200g

本体の色は黒、白、ベージュ

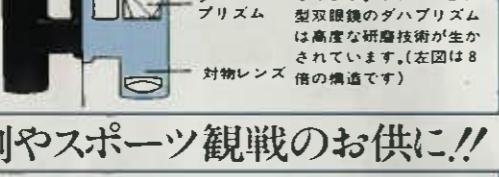


9×21DH

標準価格
¥19,000(ケース付)

【性能】★倍率 9倍 ★対物レンズ径 21mm ★射出瞳径 2.3mm ★明るさ 5.2 ★実視界 5.6° ★1,000m先における視野/98m ★高さ 約125mm ★幅 約104mm ★重さ 約250g

本体の色は赤・黒・白



10×20DH

標準価格
¥20,000(ケース付)

【性能】★倍率 10倍 ★対物レンズ径 20mm ★射出瞳径 2mm ★光度 4 ★実視界 5.6° ★1,000m先における視野/98m ★高さ 約102mm ★幅 約101mm ★重さ 約210g

本体の色は黒、白、ベージュ

オペラグラスの最高峰!!観劇やスポーツ観戦のお供に!!

4倍オペラグラス 標準価格(ケース付) ¥7,200

オペラグラスにおける最高倍率といえる、4倍を設定。光学設計に細心の注意を払い、内面反射を押さえてシャープな像がくっきり鮮明。お好みに合わせて選べる5色のボディカラーが楽しさをいっそうひろげてくれます。



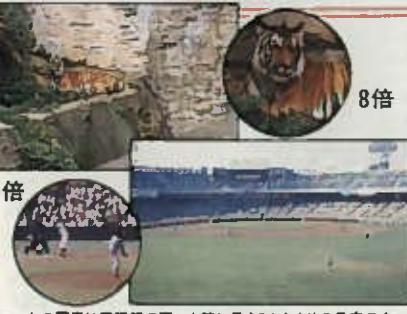
ケンコー双眼鏡の記号と用語について

〈記号の例〉

●8× = 倍率(8倍)
●30=対物レンズの口径(30mm)

●Field7.5 = 視界角度(7.5°)

●倍率 倍率は肉眼で見た物の大きさと、双眼鏡で見た物の大きさの長さの比を言う。●視界(視野)のぞいたときにどのくらいの範囲が見えるかを視界と言う。●射出瞳径 接眼部から目を離して双眼鏡を明るい方に向けると接眼レンズの中心に明るい小さな円が見えます。これを射出瞳径(しやしゅつじみけい)といいます。たとえば20×50の双眼鏡の射出瞳径は350÷20=2.5mmになります。●光明度 双眼鏡をのぞいた時の明るさを数値で表わしたもので、射出瞳径の2乗の関係となります。たとえば射出瞳径2.5mmの場合は $2.5 \times 2.5 = 6.25$ で光明度6.25となります。



▲上の写真は双眼鏡で覗いた時に見えるおよその目安です。

世界初の自動焦点双眼鏡



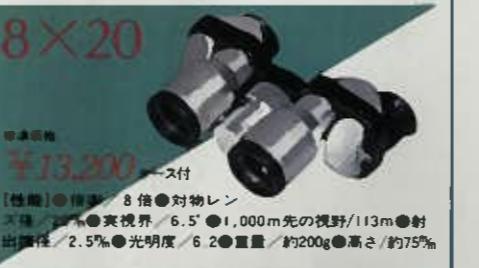
防水型



広い視界が得られる ワイド型



旅行など携帯に便利なマイクロ型



レンズ・フィルター・光学製品のお手入れに

レンズクリーナー

¥500
(50cc入)

Kenko
LENS CLEANING PAPER
60

クリーニングペーパー
(100%パルプ)
¥1,000(330g入)
¥1,300(490g入)

エアーダスター

ゴミやホコリを吹き飛ばす!!

Kenko
AEROSTAR
AIR DUSTER

¥1,000(330g入)
¥1,300(490g入)

最もポピュラーなスタンダード型



3倍比のズームで迫力抜群 3倍ズーム型



ケンコー光学製品ショールーム



●東京営業所 ● 東京都中央区日本橋2の6の11 TEL 03(271)5641
●大阪営業所 ● 大阪市南区南船場1の4の11 TEL 06(262)2641
●広島営業所 ● 広島市中区錦町9の18 TEL 082(292)3435

●営業時間/平日9:00AM~5:00PM 土曜9:00AM~12:00PM (第2・4土曜日・日曜・祭日は休業)

10

11



すばらしい生命力の発見 ケンコー顕微鏡

KC-102型 標準価格 **¥28,500** ケース付

【性能】●倍率/50倍・100倍・200倍・400倍・500倍・1000倍
●対物レンズ(3ヶレボ)/5倍・20倍・50倍 ●接眼レンズ/10倍・20倍 ●重量/(約)1,760g ●高さ/(約)27cm ●円板紋付、グワンストッパー、微動調節付。

ケンコー顕微鏡セットタイプは解剖用具、スライドグラス、カバーガラス、染色液、バルサムなどがセットになって発泡スチロールの成型ケースに入っています。理科の学習やプレゼントにも好適な顕微鏡セットです。

●全機種共、
理振法教育設備基準品



KF-61s型 <ケース付>

標準価格 **¥17,000**

【性能】●倍率/75倍・150倍・300倍・600倍
●対物レンズ(4ヶレボ)/7.5倍・15倍・30倍・60倍 ●接眼レンズ(固定)/10倍 ●重量/(約)800g ●高さ/(約)24.0cm



KCH-62s型 <ケース付>

標準価格 **¥22,500**

【性能】●倍率/50倍・75倍・100倍・150倍・400倍・600倍 ●対物レンズ(3ヶレボ)/5倍・10倍・40倍 ●接眼レンズ(交換)/10倍・15倍・20倍 ●重量/(約)1,350g ●高さ/(約)27.5cm ●円板紋付、グワンストッパー付

KC-62s型 <ケース付>

標準価格 **¥18,500**

【性能】●倍率/50倍・75倍・100倍・150倍・200倍・400倍・600倍 ●対物レンズ(3ヶレボ)/5倍・10倍・40倍 ●接眼レンズ(交換)/10倍・15倍・20倍 ●重量/(約)1,000g ●高さ/(約)25.0cm ●円板紋付

標準価格 **¥28,000**

【性能】●倍率/50倍・75倍・100倍・150倍・200倍・400倍・600倍 ●対物レンズ(3ヶレボ)/5倍・10倍・40倍 ●接眼レンズ(交換)/10倍・15倍・20倍 ●重量/(約)1,450g ●高さ/(約)27.0cm ●円板紋付、グワンストッパー、微動調節付

ケンコー顕微鏡/パート類

●プレバーラートスライド **¥500**

(動物・植物・衣料織物・昆虫等) 各1枚 1組



自分でプレバーラートを作るのが苦手な人にはこのプレバーラートスライドが便利でしょう。動物や植物など、色々なシリーズがありますから、目でミクロの世界が何ります。自作プレバーラートの参考にも役立ちます。

●スライドセット **¥500**

(カバーガラス・バルサム付12枚)



解剖した観察物をプレバーラートにしてください。スライドガラスとカバーガラスの間に観察物を挟み込んでバルサム(接着剤)で貼合わせればプレバーラート(永久プレバーラート)の出来上がりです。

●解剖用具 **¥800**

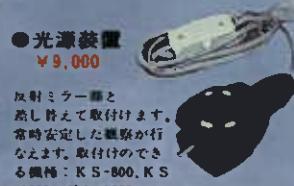
(カバーガラス)



解剖鏡のステージに取付け、プレバーラートを鏡と鏡に密着させる装置です。プレバーラートに直進手を触れるごとく精密な移動ができます。取付けができる機種: KS-800, KS-1200, KL-1200, KLE-1500

●メカニカルステージ **¥17,000**

●光源装置 **¥9,000**



反射ミラー等と組み合せて取付けます。常時安定した光源が行なえます。取付けできる機種: KS-800, KS-1200, KL-1200

株式会社 **ケンコー**

●カタログ掲載の製品につきましては予告なく価格及び規格の変更及び製造を中止する場合もありますのでご了承ください。

本社 〒176 東京都城陽区中竹南3の18 ☎03(998)4433(代)
埼玉工場 〒354 埼玉県入間郡三芳町大字竹間沢345の1 ☎0492(58)9811(代)
札幌営業所 〒060 札幌市中央区南2条西2丁目(協立ビル) ☎011(251)8410(代)
仙台営業所 〒980 仙台市広瀬町4の38 ☎022(23)8375(代)
東京営業所 〒103 東京都中央区日本橋2の16の11 ☎03(271)5641(代)
名古屋営業所 〒460 名古屋市中区丸の内3の14の5 ☎052(961)9146(代)
大阪営業所 〒542 大阪市西区南船場1の11(モリビル) ☎06(262)2641(代)
広島営業所 〒733 広島市中区祇園町1の18 ☎082(292)3343
福岡営業所 〒812 福岡市博多区奈良原町1の20 ☎092(281)1319(代)
ケンコー光学株 〒354 埼玉県入間郡三芳町大字竹間沢345の1 ☎0492(58)9810(代)

●ケンコー光学製品は全国のカメラ店、デパート、書店にてお求めください。

●商品の色は忠実に表示するように心がけていますが、印刷の仕上りで多少違った色調になる場合もありますので正確には現品をご覧の上、お求めください。

★取扱店★

5708-AEO-D-A

