

## ピーク・スケール・ルーペ7×

No.1975



ピーク・スケール・ルーペ7xはレンズとスケールとの結合による簡易で正確な光学測定器です。

レンズは諸収差を可能な限り除去した2群3枚構成のケルネル・タイプで、焦点調節輪がついております。クローム蒸着によるスケールは極めて精密で、長さはもとより角度、円弧、曲線等13種類を用意してありますので、あらゆる測定に役立ちます。

なお、スタンダード・スケールの他に、[別図の如く12種類の精密スケール](#)が用意されておりますのでその目的に応じて任意のものをお選び下さい。

拡大率	7X
視野	24mmφ
有効径	18mmφ
寸法	36φ×57mm
重量	56g

ピーク・スケール・ルーペ10×  
No.1983



ピーク・スケール・ルーペ10Xは、光学的にすぐれた設計と、ユニークな鏡体とにより、明るくシャープな像と理想的なコントラストを生み、応用範囲の広い万能型拡大鏡です。

2群4枚構成コーティング付きのプレセル型式は、高解像と広視野という矛盾対立する要求に応え、その何れをも満足させるべく設計した苦心の結果であり、スムーズな視度調節輪と相俟って観察に、検査にその能率は抜群です。なお、スタンダード・スケールの他に、[別図の如く12種類の精密スケール](#)が用意されておりますのでその目的に応じて任意のものをお選び下さい。

拡大率	10X
視野	32mmφ
有効径	20mmφ
寸法	46φ×44mm
重量	74g

## ピーク・スケール・ルーペ 15X

No.2016



ピーク・スケール・ルーペ15×は、拡大率が15Xの広角ルーペとガラス・スケール(4種類あって交換可能)とを組合わせたもので、物体にこのスケールを密着させておいてルーペを覗くことにより物体の長さ、あるいは角度、円弧の半径などをきわめて簡単かつ正確に測定することが出来ます。

これは同系統のピーク・スケール・ルーペ7×あるいは同10Xの拡大率を一挙に15×まで大きくしたもので、しかも直径14mmの円形視野の端まで鮮鋭に見られるようにするため、ルーペはとくに像面の湾曲と横の色収差とをほとんど完全に補正した新設計の広角型であります。

これはセクション図に示すように3群4枚構成(新種光学ガラス使用)の高級ルーペで、レンズにはマルチ・コーティング(多層膜の反射防止処理)を施してあります。

使用の際は、あらかじめルーペを覗きながら上部のリングを回転し、スケールの拡大像が使用者の目で鮮鋭に見えるように調節します。(使用者が変わらない限り、再調節をする必要はありません。)

なおルーペの上部のリングを左回りに止まるところまで回転した上、少し力を加えて同じ方向に回しますと、ルーペはガラス・スケール付きの透明プラスチック・パイプからはずれますので、単独の15Xルーペとして利用することができます。

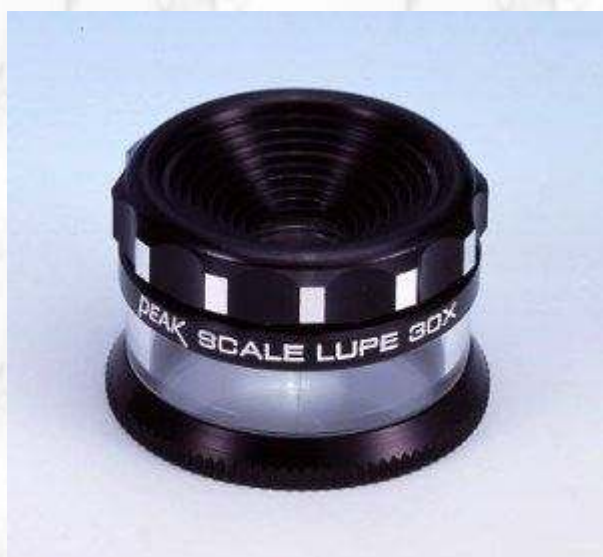
### ピーク・ライト・スケール・ルーペ 15X No.2016-L

ピーク・ライト・スケール・ルーペ15Xは光量不足の易合を補うため、ペンライトの柄と本体ホルダーとからなる照明装置を製作、観察が一層容易になりました。

拡大率	15X
視野	20mmφ
有効径	13mmφ
寸法	35φ×33mm
重量	40g

## ピーク・スケール・ルーペ・30X

No.2037



正立像が見られる2群4枚構成によるルーペ形式の高倍拡大鏡としてご好評をいただいておりますピーク・ルーペ30Xに、多方面よりのご要望にお応えし、図のごときガラス・スケールをセットし有効径7mmにわたり被検物を比較測定することができるようになりました。なにぶん拡大率が高いため、使用の際はピーク・ルーペ30Xの説明をご一読下さいますようお願いいたします。

品番 拡大率 有効径 寸法 重量

No.2037 30X 7mm 30φ×19mm 16g

### ピーク・ライト・スケール・ルーペ・30X No.2037-L

ピーク・ライト・スケール・ルーペ30Xは光量不足の場合を補うため、ペンライトの柄と本体ホルダーとからなる照明装置を製作、観察が一層容易になりました。

品番 拡大率 有効径 寸法 重量

No.2037-L 30X 7mm 43φ×65×184mm 48g

電池 単3×2(別売)

## ピーク・スケール・ルーペ 20X

No.2055



ピーク・スケール・ルーペシリーズにスケール・ルーペ 20Xが加わりました。2群3枚構成の光学系は、広範囲を歪曲することなく鮮明に拡大することを目的に設計いたしました。

10倍では倍率が不足するが30倍では強すぎるというご要望にお応えいたします。是非ご活用ください。

使用方法として最初にスケール目盛りがはっきり見えるよう視度調整をしてください。その後、被検物にスケールを当てることにより正確な側長ができます。

品番	拡大率	視野	有効径	寸法	重量
No.2055	20X	12φmm	12φmm	35φ×23mm	35g
No.2055-L	20X	12φmm	12φmm	43φ×65×184mm	64g