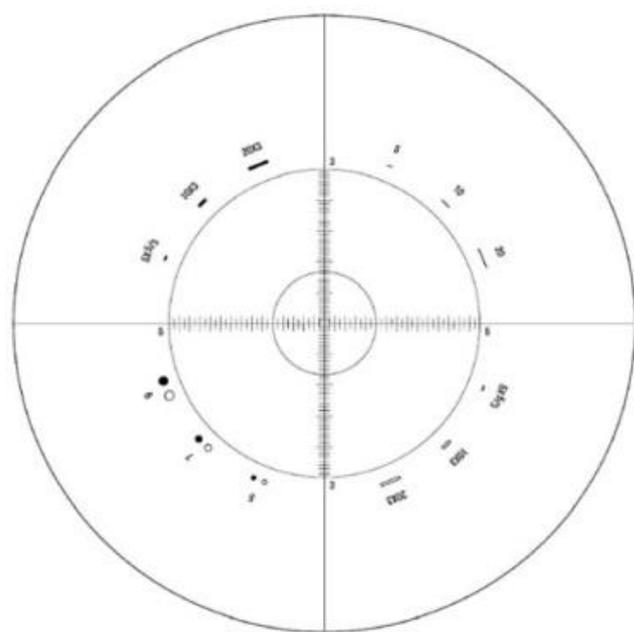




# 【NEW】メイジテクノ アスベスト測定用 位相差顕微鏡 MT5310L/PCM2

アスベストモニタリングマニュアル 4.2 の位相差顕微鏡法 (PCM 法) に適合した、  
シンプルな位相差顕微鏡です。



右側の接眼レンズにアイピースグレイティクルを内蔵

## ■ U Plan 位相差対物レンズ 10X 40X を装備

PCM 法に必要な位相差対物レンズ 10X と 40X の 2 本のみを装備。その他の不必要な倍率の対物レンズは省き、高いコストパフォーマンスを実現しました。

40X 対物レンズには新規設計のプランアポクロマート位相差対物レンズ (開口数 0.75) を採用し、従来モデルと比べてより高い解像度を実現しました。

## ■ 高輝度白色 LED 照明を採用

明るさを変えても色温度が変わらず、長寿命で電球交換の手間がかかりません。

ランニングコストの面でも大変有利です。

## ■ 純国産ならではの仕上がり

埼玉県の自社工場にて一台一台、職人の手によって作り上げられております。

その緻密な調整や仕上げが、抜群の見えるの良さを生みだします。



プランアポクロマート  
対物レンズ 40X

# オプション



## おすすめカメラ関連オプション

HD1500MM	モニター一体型フルハイビジョンCマウントカメラ	¥210,000 (税別)
MA151/MT05	Cマウントアダプター 0.5X	¥34,155 (税別)
MA285	ステージマイクロメーター、0.01mm目盛(1mm100等分)	¥5,750 (税別)



HD1500MM

## ■ アスベスト測定用 位相差顕微鏡 MT5310L/PCM2 仕様

光学系	無限遠補正光学系 (結像レンズ F=200mm)
鏡筒	双眼部：中折れ式 30°傾斜 眼幅調整 53mm~75mm 三眼部：写真鏡筒(JIS 準拠) Cマウント(レンズ無し)
対物レンズ	位相差観察用： U Plan 10X(N.A.0.25) Plan Apo 40X(N.A.0.75)
接眼レンズ	SWH10X(視野数 22mm) 2個 ※2個の内 1個は視度調節機能、アイピースグレーティクル付
レボルバ	5穴レボルバ ボールベアリング式
コンデンサ	ゼルニケ位相差コンデンサ (N.A.1.25) 芯だし装置付リングプレート(10X,20X,40X,100X 対応) 40X用暗視野ストッパー 遮光ストッパー
ステージ	ラック&ピニオン式メカニカルステージ 191mm×128mm セラミックコーティング 可動範囲：前後 52mm×左右 78mm 左下同軸式ハンドル クレンメル(標本を2枚保持可能)
焦準装置	粗動/微動同軸ハンドル,ラックピニオン式(全ストローク量 23mm,微動ハンドル 1回転 0.2mm)
照明装置	LED照明(3W 白色パワーLED)
付属品	グリーン干渉フィルター ビニールカバー 取扱説明書
希望小売価格	¥598,000(税別)

※仕様及び外観は改良の為、予告なしに変更する場合がございます



製造元

メイジテクノ株式会社

〒354-0043 埼玉県入間郡三芳町竹間沢 322-1  
TEL : 049-259-0111 FAX : 049-259-0113  
E-mail : ishiguchi-t@meijitechno.co.jp

販売代理店