

ライカ
Leica 2023年8月トピックス

ライカを知らないあなたへ

Hello Leica

Hi Ivesta3

アイヴェスタスリー



世界中の研究者、エンジニアに愛されているライカ (Leica) 実体顕微鏡から、**新製品Ivesta3(アイヴェスタスリー)登場。**突き抜けた解像度、作業性に、新しいボディで、きっと誰よりも、ライカ (Leica)に驚き、感動するでしょう。

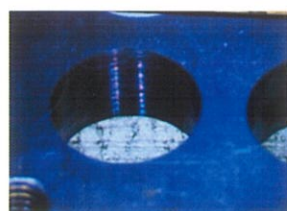
ライカ (Leica) が誇る先進技術を実機で存分にご堪能ください。

ライカ (Leica) ユーザーの声

検査時間と
疲労軽減につながり
働き方改革にも貢献

見えなかった
見えづらかった
ピンホール
傷がクリアに見えて
品質向上に寄与

作動距離が広く
ストレスなく
研磨作業など
できる



10mm以上の高さのあるワークもピントが合う!

焦点深度は深いのに解像度は落ちない
だから高低差のあるワークの観察も容易
傾けてもピントが合う

ピント調整の回数が最小限で
作業効率が向上
目でピントを合わせようとならないので
眼精疲労も軽減

From Eye to Insight

Leica
MICROSYSTEMS

Leica Fusion Optics アポクロマート実体顕微鏡

IVESTA | 3

アイヴェスタ スリー

最高峰アポクロマートレンズ搭載で 9倍ズームを実現

最高レベルのアポクロマート補正レンズをグリノータイプで実現。9倍ズームで倍率は6.1倍～55倍まで観察可能です。全体像の把握から拡大まで、コントラストの乏しい試料でもより細密な分解能が得られ、高いコントラストで観察。

4Kカメラと 最新プラットフォームで簡単デジタル化

Ivesta3のC-mountおよび内蔵カメラタイプは、顕微鏡像を写真に保存したい、モニター上で共有したい、ニーズにお応えします。最新EnersightプラットフォームはPCLess・PCありを選択でき、簡単操作で2D測定も可能です。

Fusion Optics技術で もっと深く、焦点深度12mm

ライカ独自技術Fusion Optics光学系で高解像度と焦点深度の両立を実現(当社比:3倍)。倍率を上げたときも、自然でキレのある立体感で、前景も後景も多くの情報を提供。ピント合わせは最小限、目でピントを合わせようとする眼精疲労が軽減され、作業効率もアップします。

より魅力的にするアクセサリ (スタンド&照明)

大きい・背の高いワークに



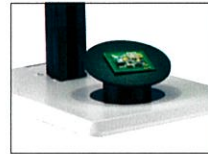
大型スタンド
手軽に斜めから



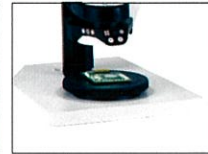
スイングアーム
高倍での位置決め



フレックスアーム



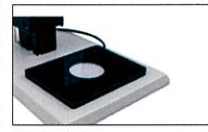
カップステージ
半透明のワークに



グライディングステージ



透過斜照明



バックライト

フィルム、結晶観察などに

マルチに使える

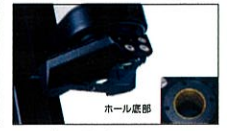
表面の傷やホール深部に



簡易透過偏光



リングライト



ニアパーチャル

3つのモデルから選べる!



Ivesta3 E

観察・作業に最適なエントリーモデル。



Ivesta3 D (Cマウント)

カメラポート内蔵。デジタルカメラをいつでも取付可能です。カメラと目視観察は同時に出力できるため、顕微鏡下で操作しながら、モニター上で大きく観察、共有が可能です。



Ivesta3 i (カメラ内蔵)

4K&1200万画素カメラを内蔵。HDMI経由でPC不要でモニターに直接ライブ表示も可能です。ライブ表示は最大秒間60コマで軽快なレスポンスです。

テストデータ取得ご依頼、問い合わせは私まで、
お気軽にお声がけください。

デモ・お見積りなどお問合せください。
リモートデモも対応しております。

Email: lmc@leica-microsystems.co.jp
<https://xlab.leica-microsystems.com/inquiry>



メルマガ登録はこちらから

業務・作業の効率化に役立つ
顕微鏡知識をお届けしています。



ライカ マイクロシステムズ 株式会社

本社 〒169-0075 東京都新宿区高田馬場 1-29-9
Tel.03-6758-5656 Fax.03-5155-4333

※この製品のデザインおよび仕様は改良などのために予告なく変更する場合があります。