

From Eye to Insight

*Leica*  
MICROSYSTEMS

ライカ  
Leica 2022年2月トピックス

誰もが知る  
カメラのブランドとしてのLeica  
その歴史は光学顕微鏡の  
ライカマイクロシステムズから  
始まりました

ライカブランドのオーナーは  
今もライカマイクロシステムズです



*Leica*  
MICROSYSTEMS



*Leica*  
BIOSYSTEMS

 DANAHER

ライカ  
光学顕微鏡用のデジタルカメラから、Leicaにしてみませんか？

裏面へ続きます ▶▶



顕微鏡カメラ

## Flexacam C3

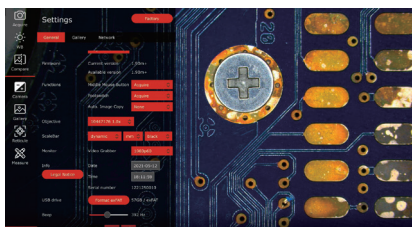
4Kカメラで高い色再現性と高速表示  
PCレスなのにまるでパソコンのような操作感

Flexacam C3は最新の4K CMOSとライカ独自エンジンにより、優れた色再現性で人間の目で覗いたと同じ色味・質感・立体感をモニター上、画像上で表現します。

様々なニーズに応じ、作業スタイルに合わせてフレキシブルにカメラ接続タイプを変更できます。

### PCレスなのにまるでパソコンのような操作感

- ▶ ライブ像観察、画像取得から、スケール・注釈の挿入、参照比較も可能
- ▶ ライブ画像と取得画像と比較、十字線などデジタルレチクルを重ねて参照し良否判定などに
- ▶ もう少し拡大してみたい、最大4倍のデジタルズーム機能



言語も日本語など各国語選択可

### USBメモリ

PC不要でUSBメモリに直接画像取得できます。  
モニター上でファイル名変更や画像ファイル削除も可能です。

### PC接続

汎用USB3インターフェイスでPC接続し、各種画像解析も可能です。  
画像解析ソフトウェアはニーズに応じて選択が可能です。

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](mailto:lmc@leica-microsystems.co.jp)  
<https://xlab.leica-microsystems.com/inquiry>



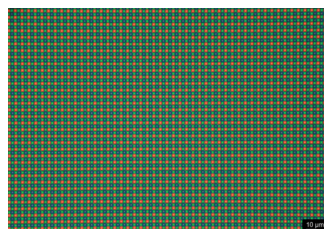
顕微鏡カメラ

## K3 C

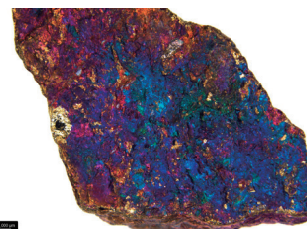
12ビット深度で高い色再現性

### 12ビットの優れた色再現能力

センサーのダイナミックレンジとパワフルな画像処理エンジンで精密な色再現。12ビット / チャンネルで、より多くの情報を入手でき、RGB定量化可能な画像を提供します。



カラーカメラ ベイヤーフィルター 落射観察 対物40x長焦点



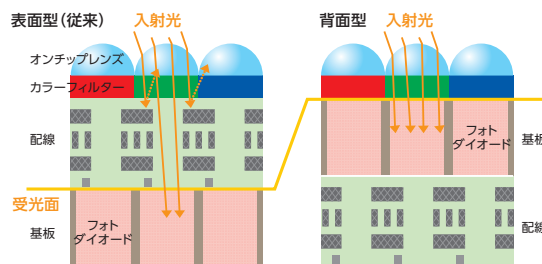
黄鉄鉱パライト実体顕微鏡観察

### 転送速度が速く、金属解析や清浄度分析など解析用に最適

画像2値化による粒子の抽出や定量化、金属解析や清浄度分析など時間のかかる解析も短時間、精度高く実施。

### 背面照射型CMOS採用し、高感度と低ノイズを実現

感度が高く、濃淡差が明瞭でない対象物や、蛍光観察像なども精度高くに検出。



お問合せは私まで、お気軽にお声がけください!



代理店

ダイオテック東京株式会社

東京都台東区東上野6-2-1

**DIO**

TEL : 03-3842-4882

<https://www.diotech.co.jp/>

Mail : [info@diotech.co.jp](mailto:info@diotech.co.jp)

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.03-6758-5640 Fax.03-5155-4336

※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。