

FLUOVIEW™ FV4000

共焦点レーザー走査型顕微鏡

取扱説明動画



目次

基本編

1. システムの起動
2. 目視観察
3. 検出器チャンネルの割り付け
4. XY画像の取得
5. XYZ画像の取得
6. XYT画像の取得
7. 4D(XYZT)画像の取得
8. バーチャルチャンネルスキャン
9. システムの終了

ZDC編

10. ZDC XYT画像の取得

MATL編

11. マルチエリアタイムラプス撮影
12. 貼り合わせ処理

画像処理編

13. データのエクスポート

本資料はFLUOVIEW™ FV4000共焦点レーザー走査型顕微鏡の取扱説明ビデオをまとめたものです。

各ビデオをご覧になるには、QRコードをスキャンまたはクリックしてください。

システムの起動



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-start-the-system/

2. 目視観察



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-visual-observation/

3. 検出器チャンネルの割り付け



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-assignment-of-detector-channels/

4. XY画像の取得



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-acquisition-of-xy-image/

5. XYZ画像の取得



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-acquisition-of-xyz-image/

6. XYT画像の取得



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-acquisition-of-xyt-image/

7. 4D(XYZT)画像の取得



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-acquisition-of-4d-xyzt-image/

8. バーチャルチャンネルスキャン



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-virtual-channel-scan/

9. システムの起動



olympus-lifescience.com/en/video/fv4000-operation-instruction-exit-the-system/

10. ZDC XYT画像の取得



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-acquisition-of-zdc-xyt-image/

11. マルチエリアタイムラプス撮影



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-acquisition-of-multi-area-time-lapse/

12. 貼り合わせ処理



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-stitching-process/

13. データのエキスポート



olympus-lifescience.com/video/fv4000-operation-instruction-export-data/

FLUOVIEW is a trademark of Evident Corporation or its subsidiaries.



警告
可視および不可視のレーザー放射
ビームの線ばくを避けること
クラス 3 B レーザ製品

500mW MAX CW 400-800nm
JIS C6802:2018

EvidentScientific.com

株式会社エビデント

〒163-0910 東京都新宿区西新宿2-3-1 新宿モノリス

EVIDENT Customer Information Center

お客様相談センター 受付時間 平日9:00~17:00

0120-58-0414 ※フリーダイヤルがご利用できない場合 03-6901-4200

お問い合わせ : www.olympus-lifescience.com/ja/contact-us/

EVIDENT

- 当社は環境マネジメントシステムISO14001の認証取得企業です。登録範囲は <https://www.olympus-lifescience.com/ja/support/iso/> をご覧ください。
- 当社は品質マネジメントシステムISO9001の認証取得企業です。
- 安全にお使いいただくために：顕微鏡用照明装置には耐用年限がありますので、定期点検をお願い致します。詳細は当社HPをご覧ください。

●このカタログに記載の社名、商品名などは各社の商標または登録商標です。

●モニター画像ははめ込み合成です。

●仕様・外観については、予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

●この機器は、EMC性能において工業環境使用を意図して設計されています。

住宅環境でお使いになりますと他の装置に影響を与える可能性があります。

取扱販売店名

OLYMPUS