

EVIDENT

共焦点イメージング デモンストレーション

共焦点レーザー顕微鏡 FV4000 “SiVIR”

2023.11.1 ~

**革新的SiVIRディテクターを搭載。低ノイズ・高感度で
 蛍光強度を光子数計測し、正確な画像定量化を実現。**



近年、超解像顕微鏡、レーザー顕微鏡の普及に伴い、低ノイズで再現性に優れた定量的な画像を取得するニーズが高まっています。今回の「FV4000」は新開発の検出器「SiVIR（シルバー）」を搭載しました。高S/N比で、より広いダイナミックレンジでの観察を実現したことにより、煩雑な感度調整が不要となり、知識や経験に左右されない安定した画像取得をサポートします。

デモンストレーション期間中は、次世代レーザー顕微鏡FV4000を用いて、ご自分のサンプルでイメージングをお試し頂けます。ご興味のある方はぜひご参加ください。

デモンストレーション

場所：岡山大学 津島キャンパス コラボレーションセンター棟210号室

日時：

	10:00-11:30	13:00-14:30	15:00-16:30
3月13日(水)	①	②	③
3月14日(木)	—	④	⑤
3月18日(月)	⑥	⑦	⑧
3月19日(火)	⑨	⑩	⑪
3月21日(木)	⑫	⑬	⑭
3月22日(金)	⑮	—	—

【デモ登録はこちら】



申込方法：以下URL又はQRコードよりご登録お願い致します（〆切3月8日）

※ご登録後確定日時をメールで改めてご案内致します。

<https://forms.office.com/e/EmqxMKKbQQ>

デモ機材仕様

- ・スキャナー：ガルバノ+レゾナント
- ・倒立型顕微鏡 電動ステージ付き
- ・レーザー：
405/445/488/514/561/594/640
/685/730/785nm
- ・検出器：蛍光6CH+透過1CH

【問い合わせ先】

株式会社大熊 マーケティング部

竹下慎一 takeshita@k-okuma.co.jp

株式会社エビデント 広島ライフサイエンス営業

小川拓郎 takuro.ogawa@evidentscientific.com