

共焦点レーザー顕微鏡セミナー

共焦点レーザー走査型顕微鏡によるイメージング解析は、技術の発展に伴い、アプリケーションが拡大しています。新技術や最新のアプリケーションについて、メーカー各社に紹介してもらいます。神戸大学に所属の方であればどなたでもご参加いただけます。

後日、最新機種の実演も予定していますので、ぜひこの機会にご自身のサンプルでお試ください。

■ 日時及び内容： **2024年8月5日（月）午後**

時間	講演タイトル	演者
13:00～ 14:00	共焦点顕微鏡で簡単に定量イメージングを ～共焦点顕微鏡の基礎から FV4000へ～	香西 直樹 (株式会社 エビデント)
14:15～ 15:15	超解像、蛍光寿命、自家蛍光除去などに秀でた、 最新共焦点レーザー顕微鏡STELLARISのご案内	伊集院 敏 (ライカ マイクロ システムズ 株式会社)
15:30～ 16:30	高分解能スペクトル分離～分子動態解析まで を可能にするZEISS共焦点レーザスキャン顕微鏡 LSM980のご紹介	佐藤康彦 (カール ツァイス 株式会社)

■ 場所：オンライン開催（要申込）

【お申込み方法】 **8/1（木）までに**以下のURLから申込みください。

申込みフォーム：<https://forms.office.com/r/dsYTFwiEuR>

【お問合せ】

研究基盤センターアイソトープ部門（csrea-isotope2@research.kobe-u.ac.jp）

機器デモンストレーションのご案内

最新共焦点レーザー走査型顕微鏡のデモを以下のスケジュールで行います。

8月20日（火）～8月23日（金）：FV4000（エビデント）

9月2日（月）～9月6日（金）：STELLARIS8（ライカ）

9月10日（火）～9月13日（金）：LSM980 +Airyscan 2（ZEISS）

場所：研究基盤センターアイソトープ部門4階

※対応日時については事前予約制といたします。詳細は後日ご連絡いたします。