

三次元測定レーザー顕微鏡システム

(エビデント OLS5100-EAT)

自己測定利用者向け講習会

【日時】 2024年6月20日(木) 10:30~15:30

【場所】 午前のセミナー: Teams開催

午後のデモ測定: 理学部コラボレーションセンター棟101号室

【装置概要】

レーザー光をサンプル表面に照射し、その反射光を検出することにより凹凸や微細構造を大気中で高解像度、高コントラストで観察できます。また、表面粗さ測定や三次元表面形状の取得も可能です。

【講師】 株式会社エビデント 中村 圭太 様

【申し込み方法】

下記のURLまたは右のQRコードからお申込みください。

<https://forms.gle/BoCrCJ1n5CHwrnk86>



申し込みフォーム

【申し込み締め切り】

2024年6月14日(金)

【講習会概要】

三次元測定レーザー顕微鏡システムに興味をお持ちの方を対象に以下の内容で実施します。合わせてデジタルマイクロスコープの紹介も行います。午前だけ/午後だけの参加でも構いません。

- 10:30~11:30 3D測定レーザー顕微鏡の原理と操作方法、
デジタルマイクロスコープの紹介 (質疑応答込)
- 11:30~11:40 装置の利用と予約方法について
- 12:00~13:00 休憩
- 13:00~15:30 レーザー顕微鏡/デジタルマイクロスコープのデモ測定
相談会 (質疑応答込)

【主催】 岡山大学環境生命自然科学学域(工) 機械設計学研究室

藤井 正浩 教授、塩田 忠 准教授

【協力】 分析計測分野、総合技術部

【問い合わせ先】

岡山大学 自然生命科学研究支援センター

分析計測・極低温部門 分析計測分野

理学部コラボレーションセンター棟2階204号室

メール: masunagas0123@okayama-u.ac.jp

TEL: 086-251-8747

本件担当: 増永 幸

