

# 第21回 機器分析基礎セミナー

信州大学基盤研究支援センター 機器分析支援部門

## 光学顕微鏡の基礎知識と デジタルイメージングについて

演者: 薬袋 厚 氏

カールツァイス株式会社

日時: 2024年5月30日(木) 17:00~18:00

場所: 旭総合研究棟 3階 小会議室

ハイブリッド形式(会場およびZoom配信)

### 要 旨

本セミナーでは、光学顕微鏡の基礎からデジタルカメラ撮影のテクニックまでをご紹介します。これから観察を始める方は勿論、基礎を再確認したい方にもお勧めです。質疑応答の時間を設け、皆様の疑問にお答えします。

#### 1. 光学顕微鏡の構造

対物レンズ/コンデンサ/視野絞り/開口絞り

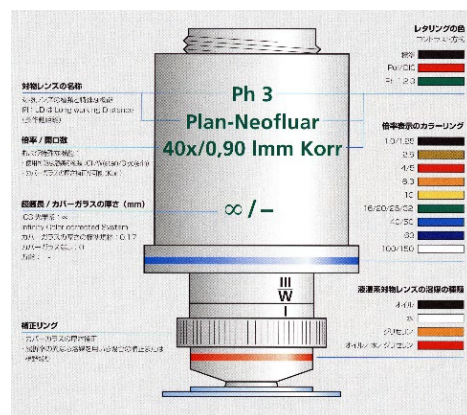
#### 2. ケーラー照明

#### 3. 観察方法

明視野/暗視野/位相差/微分干渉/

蛍光 / 共焦点

#### 4. デジタルイメージングについて



参加  
申込

お申込は不要です。直接会場までお越しください。

オンラインでの聴講をご希望の方は、時間になりましたら下記URLからご参加ください。

<https://us06web.zoom.us/j/86334433688?pwd=UFVSWr0jvo7qUWJaTQHSWrL7bXsjk7.1>

ミーティングID: 863 3443 3688 パスコード: 659149

5月31日(金)に、同社学術担当者による個別相談会を予定しています。参加希望の方は、5月20日(月)までに右記申込フォーム(またはQRコード)よりお申込みください。定員に達し次第締め切らせていただきます。



個別相談会申込フォーム

\* 5/20(月)締切

<https://forms.gle/DkQzqoJS>  
HSQCoUCE8

【お問合せ】信州大学基盤研究支援センター機器分析支援部門

TEL: 0263-37-3097 E-mail: kikijimu@shinshu-u.ac.jp

《主催》信州大学基盤研究支援センター機器分析支援部門 《共催》信州共用機器ネットワーク事務局

