

## 分析機器部門講習会シリーズ

Holotomography顕微鏡 HT-X1  
デモンストレーション

Holotomography(HT)顕微鏡システムは、これまで広く使用されているコンフォーカル顕微鏡とは異なり、培養細胞をラベルフリーで高速かつ高分解能で3D撮影することができる今までにない画期的な顕微鏡です。

HTは細胞に対する光毒性も非常に少ないので、細胞に対するアーチファクトを最小限に抑えた3Dタイムラプス撮影にも最適な顕微鏡です。

最新機種のHT-X1は、広範囲撮影、マルチウェルプレート対応など様々な実験用途に適用でき、新たな実験のワークフロー化を実現します。

\*本講習会では、分析機器部門に未導入の機器・技術について紹介します。

【日時】 2025年1月22日(水)～24日(金) 時間割は申込ページ参照

【使用機器】 Holotomography顕微鏡 HT-X1

【対象】 ご興味のある方

【会場】 医系研究棟 3号館 5階 微細構造解析室 2 (510室)

【申込期間】 2025年1月10日(金)まで

【申込方法】 URLまたはQRコードよりお申し込みください。

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=4e6ncPp1t0OmczAuwN33nD3aZ6pOXi5BjYG4hwPHDplUMDNPQVExUksxREhISVJPSUxKTUFWTTThONC4u>



※参加日時の確定・調整等についてはメーカー担当者よりご連絡差し上げます。

## お問合せ先

医学教育研究支援センター分析機器部門

担当 : 依藤 (内線2404)、古川 (内線5782)

Email : yorifuji.eri.y8[at]f.mail.nagoya-u.ac.jp,  
furukawa.mayumi.z7[at]f.mail.nagoya-u.ac.jp  
(送信の際は[at]を@に変えてください)

申込時にいただいた個人情報は、「東海国立大学機構個人情報保護規程」に基づき適切に管理いたします。詳しくは、ホームページをご参照ください。<https://www.thers.ac.jp/disclosure/protection/index.html>