

東京科学大学御茶ノ水リサーチファシリティ主催

Tomocube社 HT-X1™ system

新技術ご紹介セミナー & オンサイトデモンストレーションのご案内

Tomocube

Label-Free 3D Live Cell Imaging



Holotomography(HT)顕微鏡システムは、これまで広く使用されている共焦点顕微鏡とは異なり、培養細胞をラベルフリーで高速かつ高分解能で3D撮影可能な、今までにない画期的な顕微鏡です。HT技術は、細胞に対する光毒性も非常に少ないので、細胞に対するダメージを最小限に抑えることが可能で、3Dタイムラプス撮影にも最適な顕微鏡です。HT-X1は、広範囲撮影、マルチウェルプレート対応、長期タイムラプス測定等、様々な実験用途に適応でき、新たな実験のワークフロー化を実現します。

【オンラインセミナー (Teams)】

日時：12月19日 (金) 10:00 ~、15:00 ~
2回開催 30分程

オンラインセミナー参加をご希望される方は、
QRコードもしくは、下記URLよりお申し込みください。



<https://x.gd/WVgW8>
(10:00~の回)



<https://x.gd/48C1t>
(15:00~の回)



【オンサイトデモンストレーション日程】 (@湯島キャンパス)

2026年1月26日 (月) ~ 1月30日 (金)

*測定枠は、10:00~12:00, 13:00~15:00, 15:30~17:00

*最終枠はover nightでTime-lapse撮像可能です。
(最終日は除く)

【申込〆切】 2026年1月16日 (金)

*先着順を優先しておりますので、お早めにお申し込みください。

【オンサイトデモンストレーションお申込みフォーム】



デモンストレーション参加をご希望される方は、
QRコードもしくは、下記URLよりお申し込みください。

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=4e6ncPp1t0OmczAuwn33nD3aZ6pOXi5BjYG4hwPHDplURDBUODAxRIVZNUJaVTUxSFEyWlgwUzE3OS4u>

◆ お問い合わせ先 ◆

・株式会社新興精機 担当：姉崎

e-mail: anezaki@shinkouseiki.co.jp

・御茶ノ水リサーチファシリティ 三又

e-mail: microscope-rcc@tmd.ac.jp

