



THUNDERイメージャー 取り扱い説明会

蛍光顕微鏡（倒立型）が農学部内に新規導入されました。
取扱説明会を開催いたします。是非、ご参加ください。

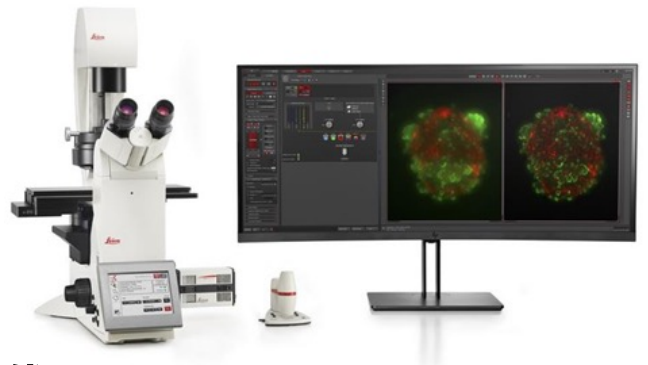
日時：2021年6月2日（水）15:00～16:30
オンライン開催（Teams）

講師：鶴巻 宣秀氏（ライカマイクロシステムズ株式会社）

【THUNDERの特徴】

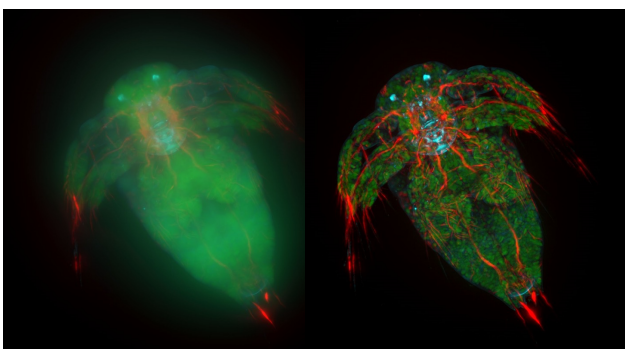
■高速、簡単、高解像

蛍光をロスをなくし、
明るくかつ分解能を向上させます！

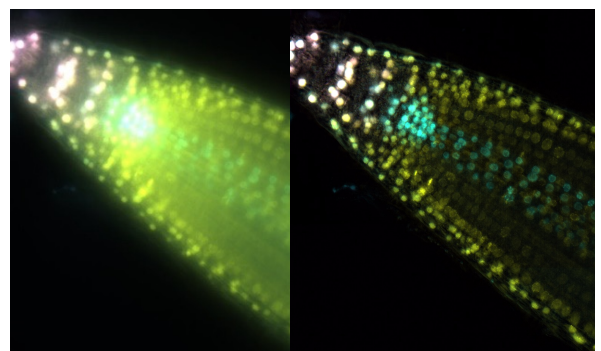


■コンピューテーショナル・クリアリング技術

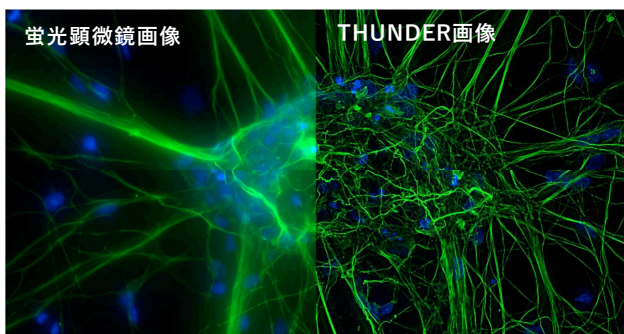
新アルゴリズムで散乱光を除去し定量可能な画像を構築！



【サンプル】無脊椎動物（サイクロプス）
【データ提供】Thomas Frase ロストック大学 ロストック ドイツ



【サンプル】核に局在するGFPを発現するシロイヌナズナの実生
【データ提供】Prof. Dr. Jian Xu, ラドバウド大学、植物システム生理学
ナイメーヘン、オランダ



蛍光顕微鏡画像

THUNDER画像

総合分析実験センターのWEBサイト
もしくはQRコードからお申込み下さい。

【申込締切】
5月28日(金)



【お問い合わせ先】総合分析実験センター（本庄キャンパス）機器分析部門（担当：龍田 典子）
内線：8941、Mail：rikyoyo-staff@ml.cc.saga-u.ac.jp