

第10回 蛍光イメージング・ミニシンポジウム

主催：北海道大学 電子科学研究所 北海道大学ニコンイメージングセンター

共催：株式会社ニコンソリューションズ

学術変革領域研究（学術研究支援基盤形成）「先端バイオイメージング支援プラットフォーム」（ABIS）

北海道大学ニコンイメージングセンターでは、蛍光イメージングに関する最先端の研究を紹介するミニシンポジウムを定期的で開催しており、本年度もオンライン形式で開催いたします。遠隔地からの参加も可能ですので、ぜひお気軽にご参加ください。

2023年5月25日(木) 13:00 – 17:00

ZOOMによるオンライン開催（事前申込要）

13:00-13:05 開会の挨拶 北海道大学 電子科学研究所 教授 三上 秀治

13:05-13:50 招待講演 1 「生体分子の配向を可視化する蛍光標識技術の開発と応用」

東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 助教 佐藤 啓介

13:50-14:35 招待講演 2 「自発神経活動の生体イメージングを用いた視覚神経回路形成の解明」

東京大学 医学系研究科 助教 村上 知成

14:35-14:50 休憩時間

14:50-15:54 協賛企業講演

オックスフォード・インストゥルメンツ、クロマテクノロジージャパン、
正晃テック、東海ヒット、ニコンソリューションズ、浜松ホトニクス、
プロメガ、横河電機

15:54-16:10 休憩時間

16:10-16:55 利用者講演 「ミトコンドリアを操るナノテクノロジーの創出を目指して」

北海道大学 大学院薬学研究科 教授 山田 勇磨

16:55-17:00 閉会の挨拶 北海道大学 電子科学研究所 教授 三上 秀治

申込方法：センターWebサイトの申込フォーム、もしくは電子メールによる申込

（電子メールの場合は、「氏名・所属・電子メールアドレス」をご記載のうえ、下記までお送りください）

申込締切：2023年5月24日（水）午前10時（定員300名、先着順）

お問い合わせ先：北海道大学ニコンイメージングセンター 担当：小林健太郎

Phone: 011-706-9442 Email: nic@es.hokudai.ac.jp Website: <https://nic.es.hokudai.ac.jp>

