

基礎から学ぶ 顕微鏡光学系実習 OPT2026

～きいて、みて、さわって！原理から学ぶ光学顕微鏡～



©2026 羊土社

OPT講師陣 執筆
イメージング・画像解析テキスト
羊土社から好評発売中！

日程

初級（顕微鏡光学座学＋組立実習 3日間）

2026年12月14日(月)～16日(水)

中級（共焦点顕微鏡 実機実習 2日間） **新コース！**

2026年12月17日(木)～18日(金)

場所

自然科学研究機構 基礎生物学研究所（愛知県岡崎市）

対象

初級：生物系の研究に携わる研究者・技術職員等支援スタッフ

- ・ 光学顕微鏡を使っているが、ちゃんと原理も学びたい方
- ・ イメージングに関わる施設業務などに従事されている方
- ・ 顕微鏡を自作してみたい方

中級：OPT初級を修了し、実際に共焦点顕微鏡を使った研究に携わっている方
(OPT2026初級からの連続受講も可)

講師

大友 康平 <順天堂大学/生命創成探究センター/生理学研究所/ ABiS>

勝木 健雄 <ソーラボジャパン株式会社>

亀井 保博 <基礎生物学研究所/ ABiS>

甲本 真也 <基礎生物学研究所/沖縄科学技術大学院大学/ ABiS>

坂本 丞 <浜松医科大学>

洲崎 悦生 <順天堂大学/ ABiS>

谷口 篤史 <北海道大学>

堤 元佐 <防衛医科大学校>

野中 茂紀 <生命創成探究センター/基礎生物学研究所/ ABiS>

松田 厚志 <情報通信研究機構 未来ICT研究所>

TA/世話人

浅尾 桃子 <基礎生物学研究所>

斎田 美佐子 <基礎生物学研究所>

高木 知世 <基礎生物学研究所>

餘家 博 <基礎生物学研究所/ABiS>

依藤 絵里 <名古屋大学>

古川 麻友美 <名古屋大学>

渡我部 ゆき <生理学研究所>

岡本 貴樹 <兵庫医科大学>

矢野 雅司 <徳島大学>

楠崎 真央 <ソーラボジャパン株式会社>

市川 明彦 <カールツァイス株式会社>

長利 卓 <ライカマイクロシステムズ株式会社>

田中 晋太郎 <ライカマイクロシステムズ株式会社>

スーパーバイザー

根本 知己 <生命創成探究センター/生理学研究所/ABiS>

東島 真一 <生命創成探究センター/基礎生物学研究所/ABiS>



詳細および申し込みはウェブサイトから！

<https://sites.google.com/nibb.ac.jp/opt/opt2026>

2026年10月31日(土) 正午 締切



待ってる
ワン！

Thordog
©2026 THORLABS

【主催】 科学研究費助成事業 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）」
基礎生物学研究所 超階層生物学センター バイオイメージング解析室

【共催】 ソーラボジャパン株式会社, 基礎生物学研究所 超階層生物学センター, 生理学研究所, 生命創成探究センター（ExCELLS）,
順天堂大学大学院医学研究科 中谷生体オミクス医療解析拠点, 他



THORLABS



NIPS
NATIONAL INSTITUTE FOR PHYSIOLOGICAL SCIENCES

