

ALL-in-one蛍光顕微鏡デモンストレーション

キーエンス BZ-9000

～簡単な操作で高感度観察が行える蛍光顕微鏡の講習及び実機デモンストレーション～

in vitro、in vivoのサンプルを鮮明な映像で撮影でき、定量化や高精度タイリング
タイムラプスなどを搭載した最新のAll in one顕微鏡

講習・機器デモ(実機を使用した講習及び機器使用)

デモ機器: ALL-in-one 蛍光顕微鏡
キーエンス BZ-9000

場所: 岡山大学医学部 共同実験室
細胞機能解析室2 (基礎医学棟 1階)

定員: 各回10名程度(参加予約が必要です)

講習日程(各日内容同じ)

- ・第1回 2月28日(火)
- ・第2回 3月 1日(木)
- ・第3回 3月 8日(木)

- ①(初級編) 15:00～16:00
- ②(中級編) 16:30～17:30

講師 (株)キーエンス R&Dグループ テクニカルスタッフ 遠藤伸之

※参加予約は、共同実験室 事務室(内線7472)(086-235-7472)まで
【希望講習日・希望講習①②・所属・氏名・連絡先】の登録をお願いします

内容

①(初級編)『基礎から始めるオールインワン蛍光顕微鏡』

- 1) オールインワン蛍光顕微鏡の特徴、活用例
暗室不要、広範囲撮影、Zスタック撮影などの特長紹介
- 2) 顕微鏡 基本操作
電源投入から、撮影までの基本の操作の流れ
- 3) 顕微鏡 解析ソフトの操作
蛍光ボケ除去、蛍光マージ、自動カウント、面積測定

②(中級編)『ワンランク上の画像を取得するには』使用経験者向け

- 使いこなして頂くための応用事例を紹介
基本撮影に関わるちょっとした設定のノウハウ・・・ヘイズリダクション、フルフォーカス、
オーバーレイ、定量測定など日頃皆様から頂く質問例をフィードバック

デモ機設置期間

平成24年2月29日(水)～3月14日(火)まで使用出来ます

共同実験室事務室(内線7472)にて使用予約及び当日、鍵受け取りの上、ご利用ください
(※共同実験室では、本デモ機のサポートは、行いません、また、導入予定無)

※個別サポート等は、直接 下記 (株)キーエンス担当者へお問い合わせください

(株)キーエンス R&Dグループ 遠藤伸之 endon@sales.keyence.co.jp TEL 06-6392-4255

・本件担当 共同実験室 岡本浩志 kyo2@md.okayama-u.ac.jp 内線7472 (086-235-7472)

共同実験室ホームページ <http://www.okayama-u.ac.jp/user/crl/>

