

ACOLS ニュース No. 160

超解像度蛍光顕微鏡 DeltaVision OMX 3D-SIM 操作説明会開催のお知らせ

平素よりお世話になっております。

ACOLS ニュース No.155 でお知らせしましたように、生命科学機器分析部において、先端研究基盤供用・プラットフォーム形成事業の一環として、超解像度蛍光顕微鏡 DeltaVision OMX 3D-SIM が導入されました。

それに伴い、新装置の操作説明を以下の日程にて行います。装置の利用を検討されている方は、是非ご参加ください。詳細は以下の通りです。

<超解像度蛍光顕微鏡 DeltaVision OMX 3D-SIM 操作説明会>

開催日：(1 回目) 平成 26 年 3 月 19 日 (水)

(2 回目) 平成 26 年 3 月 20 日 (木)

スケジュール：

1部 13：30～15：45 概要説明、サンプルの注意点、オイルの選択方法、撮影方法

2部 16：00～17：00 LIVE 撮影、TIRF/PK オプションの使用方法

\*2部は自由参加です。希望される方は受講ください。ただし2部のみの受講はできません。

場所：霞総合研究棟 115 号室 (定員 5 名程度)

講師：GE ヘルスケア・ジャパン株式会社 高田 元 氏

コーンズテクノロジー株式会社 根本 隆治 氏

申し込み：3月12日(水)まで

参加をご希望の方は、3月12日(水)までにお名前、研究室名、連絡先(電話番号、メールアドレス)、希望受講日(1回目または2回目)、予定している実験内容(サンプルや色素、どういった画像を撮りたいか)をメールにて生命科学機器分析部([acols@hiroshima-u.ac.jp](mailto:acols@hiroshima-u.ac.jp))にご連絡ください。なお、各回の定員は5名ですので、参加は各研究室1名に限らせていただきます。

ご不明なことなどございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。

<連絡先・申し込み先>

自然科学研究支援開発センター 生命科学機器分析部

霞総合研究棟 107 号室 (担当：林) 内線：(霞) 2773

E-mail： [acols@hiroshima-u.ac.jp](mailto:acols@hiroshima-u.ac.jp)

HP： <http://home.hiroshima-u.ac.jp/acols/>

---

追記：本機器は、先端研究基盤共用・プラットフォーム形成事業(先端事業)での導入のため、原則として先端事業の枠組みの中でのご利用をご検討ください。

次ページに先端事業でのご利用の流れについて記載しておりますので、ご覧ください。

◆「先端研究基盤共用・プラットフォーム形成事業」ご利用の流れ◆

1. 「研究計画書」・「設備利用申込書」のご提出  
(研究計画書などは、当事業HPよりダウンロードできます)
2. 課題選定委員会において、提出頂いた課題を審議
3. 委員会にて採択されましたら、ご利用を開始  
(ご利用頂ける期間は最長6カ月ですが、1.の研究計画書・設備利用申込書を利用期間終了までに再度ご提出いただくことで更新が可能です(2.の課題審議は実施されます))
4. 利用期間終了後に、「利用成果報告書」のご提出  
(利用期間を更新された場合でも、そのつど利用成果報告書はご提出頂きます)  
(当事業HPにおいて成果は原則公開されます)

◆お問い合わせ先◆

先端研究基盤共用・プラットフォーム形成事業 事務：大塚（内線6877）霞総合研究棟122号室

先端事業HP：<http://nbard.hiroshima-u.ac.jp/>

先端事業E-mail：[sentannb@hiroshima-u.ac.jp](mailto:sentannb@hiroshima-u.ac.jp)