

ACOLS ニュース No. 166

フローサイトメーター(FACSVerse と LSRFortessa X-20)操作説明会開催のご案内

平素よりお世話になっております。

生命科学機器分析部において、先端研究基盤共用・プラットフォーム形成事業の一環として、フローサイトメーター2台 (FACSVerse と LSRFortessa X-20) が導入されました。

つきましては、新規導入装置の操作説明を以下の日程で開催いたします。装置の利用を検討されている方は、是非ご参加ください。

<フローサイトメーターFACSVerse 操作説明会>

日時：1回目 平成 26 年 4 月 22 日 (火) 9:30~12:30
2回目 平成 26 年 4 月 23 日 (水) 9:30~12:30
3回目 平成 26 年 4 月 24 日 (木) 14:00~17:00
4回目 平成 26 年 4 月 25 日 (金) 14:00~17:00

場所：霞総合研究棟 114 号室

講師：日本ベクトン・ディッキンソン株式会社 佐藤 幸夫 氏

定員：各回 5 名

装置特徴)FACSCalibur の後継機です (制御ソフトは FACSCalibur のものとは異なります)。ローダーを搭載しており多検体サンプルの測定もできます。

<フローサイトメーターLSRFortessa X-20 操作説明会>

日時：1回目 平成 26 年 4 月 22 日 (火) 13:30~17:00
2回目 平成 26 年 4 月 23 日 (水) 13:30~17:00
3回目 平成 26 年 4 月 24 日 (木) 9:30~13:00
4回目 平成 26 年 4 月 25 日 (金) 9:30~13:00

場所：霞総合研究棟 114 号室

講師：日本ベクトン・ディッキンソン株式会社 佐藤 幸夫 氏

定員：各回 5 名

装置特徴) 最大 18 カラーのマルチカラー解析が可能です。制御ソフトは FACS Aria と同じ Diva ソフトです。mCherry や Kusabira-Orange などの蛍光タンパクも測定可能です。

参加をご希望の方は、4 月 15 日 (火) までにお名前、研究室名、連絡先 (電話番号、メールアドレス)、いずれの説明会を受講希望か、予定している実験内容 (サンプルや色素の情報) をメールにて生命科学機器分析部(acols@hiroshima-u.ac.jp)にご連絡ください。なお、操作説明会は各回の定員は 5 名ですので、状況によっては人数調整をさせていただきます。

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
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か月ですが、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