

ACOLS ニュース No. 192

レーザーマイクロダイセクション機器取扱い説明会及びセミナー開催のご案内

平素よりお世話になっております。

この度、生命科学機器分析部では、レーザーマイクロダイセクション(LMD)の機器取扱い説明会及びイメージング最新情報の紹介（超解像顕微鏡イメージングなど）を開催いたします。

レーザーマイクロダイセクションは、顕微鏡下で個々の細胞や組織を観察し、レーザーを用いて周囲から単離、回収することで、コンタミネーションを最小にし、DNA、RNA、タンパク質を抽出し、より精度の高い実験結果を得ることができます。

今回は、レーザーマイクロダイセクションの用法、使用例をご紹介するテクニカルセミナーのほか、取扱い説明会では生命科学機器分析部供用機器としてご利用いただいておりますライカ LMD6500 を使用して操作方法をご説明いたします。

取扱い説明会につきましては、正しく機器をご利用いただくため、これからご利用いただく方のみならず、すでにご利用いただいております皆様にも、ご参加いただきますようお願いいたします。

詳細は別紙文書にてご確認ください。皆様のご参加をお待ちしております。

セミナー及び機器取扱い説明会日程は下記の通りです。

【レーザーマイクロダイセクション(LMD)セミナー

及びイメージング最新情報のご紹介（超解像顕微鏡イメージングなど）】

- 日時 : 平成 28 年 11 月 24 日 (木) 15 : 00 ~ 16 : 30
- 会場 : 霞総合研究棟 701 号室
- 演者 : Leica テクニカル 柴田 香苗 (LMD)
五十嵐 健 (イメージング最新情報)

【LMD 取扱い説明会】(超解像顕微鏡のデモはございません)

- 日時 : 平成 28 年 11 月 25 日 (金)
10 : 00~11 : 30 (第 1 回) 13 : 00~14 : 30 (第 2 回) 15 : 00~16 : 30 (第 3 回)
- 会場 : 霞総合研究棟119号室
- 演者 : Leica テクニカル

参加をご希望の方は、お名前・研究室名・ご連絡先（電話番号・メールアドレス）、ご希望の時間をご記載のうえ、生命科学機器分析部（acols@hiroshima-u.ac.jp）までメールにてお申し込みください。

■申込み期限：11月18日（金）

セミナーについては当日申込みも可能です。

なお、「機器取扱い説明会」につきましては、弊部の LMD をご利用いただいております皆様には、必

ずご参加いただきますようお願い申し上げます。すでに参加予約いただきましたご利用者様におかれましては改めての予約は不要でございます。

ご不明な点等がございましたら、下記の連絡先までお問い合わせください。

<連絡先>

自然科学研究支援開発センター 生命科学実験部門 生命科学機器分析部 担当：入砂 / 事務担当：池宗霞
総合研究棟 122 号室 電話 082-257-1510 内線：(霞) 6170 / 6792

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

追記：本施設を少しでもご利用いただき作成された論文には、「謝辞」に当施設利用の旨を記していただきたいと存じます。(謝辞例文 A part of This work was carried out at the Analysis Center of Life Science, Hiroshima University.) さらに、実績として役立たせていただくため、別冊 1 部(コピーでも可)を本施設にご提供いただければ幸いです。