

ACOLS ニュース No.123

質量分析装置講習会開催のご案内

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質量分析装置講習会を下記の日程で開催致します。講習会の内容については後述の案内をご覧ください。興味をお持ちの方や、新たに質量分析装置の利用を検討されている方はご参加ください。

<講習会日程>

日時：平成 24 年 2 月 20 日（月）15:00～17:00

会場：霞総合研究棟 701 号室

内容：質量分析の生命科学への応用

講師：株式会社エービー・サイエックス事業戦略部 津幡 卓一 氏

講習会への参加をご希望の方は、2月16日（木）17:00までに下記フォームで生命科学機器分析部までメール（acols@hiroshima-u.ac.jp）にてご連絡ください。

件名 **質量分析装置講習会参加申し込み**

- 内容
1. 研究室名
 2. 参加者名
 3. 連絡先（電話・メールアドレス）

なお、会場の都合により、参加人数の調整を行う可能性がありますので、ご了承ください。
ご不明な点などがございましたら、下記の問い合わせ先までご連絡ください。

<連絡先>

自然科学研究支援開発センター 生命科学機器分析部

霞総合研究棟 107 号室（担当：原田） 内線：(霞) 6869

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思います（謝辞例文 This work was carried out at the Analysis Center of Life Science, Natural Science Center for Basic Research and Development, Hiroshima University.）さらに、実績として役立たせていただくため、別刷 1 部（コピー、pdf ファイルでも結構です）を本施設にご提供いただければ幸いです。

【質量分析装置講習会のご案内】

質量分析の生命科学への応用

日時 平成 24 年 2 月 20 日(月) 15:00 ～ 17:00

場所 広島大学 霞総合研究棟 701 号室

【内容】 質量分析はかなり身近なものとなっておりますが、受託解析の利用から、実際に分析するという段階までさまざまです。いずれにしても、質量分析そのものの基本から、質量分析の試料作製まで熟知していることが必要です。

質量分析の初心者の方には基本から、また質量分析を用いた最先端までわかりやすく説明させていただきます。

- ・ タンパク質分析における質量分析の基礎
- ・ de novo 配列決定
- ・ 翻訳後修飾解析
- ・ バイオマーカー探索
- ・ シグナル伝達解析
- ・ 質疑応答

株式会社エービー・サイエックス

営業担当 串木 信治

