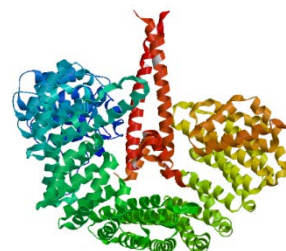


# バイオマテリアル評価セミナー

スペクトリス株式会社マルバーン・パナリティカル事業部共同開催

バイオマテリアル評価に関するアプリケーションをご紹介します。

- タンパク質研究をされている方
- タンパク質評価のトレンドの情報収集に
- バイオマテリアルの特性を調べている方



**日時** 2018年5月31日（木）13:00～16:30  
**会場** 大阪大学蛋白質研究所1階講堂  
**費用** 無料

## 【プログラム】

13:00-13:05	開会のご挨拶
13:05-14:05 (60分)	①「ITCによる分子間相互作用解析」 MicroCalプロダクトスペシャリスト 廣瀬 雅子(マルバーン・パナリティカル事業部) : ITCの基本と、従来より進化したシステムについて紹介します。 李 映昊(大阪大学蛋白質研究所) : 「蛋白質間・蛋白質と低分子間の相互作用の熱力学」及び 「蛋白質凝集の原理・機構・抑制」について紹介します。
14:05-14:15	休憩
14:15-15:15 (60分)	②「タンパク質のサイズと構造解析」 バイオサイエンススペシャリスト 志波 公平(マルバーン・パナリティカル事業部) : いくつかのタンパク質の溶液中サイズ解析の原理と値の性質について述べ、関連するアプリケーションを紹介します。(関連装置原理: DLS, TDA, GPC-LS, SAXS)
15:15-15:30	休憩
15:30-16:30 (60分)	③「バイオパーティクルのキャラクタリゼーション」 バイオサイエンススペシャリスト 志波 公平(マルバーン・パナリティカル事業部) : DDSやExosomeなど、バイオパーティクルのサイズ、粒子濃度、ゼータ電位を計測する意味と、それぞれの測定事例について紹介します。(関連装置原理: DLS, ELS, NTA, RMM)

世話人 李 映昊 (阪大・蛋白研) (mr0505@protein.osaka-u.ac.jp; 06-6879-8615)  
マルバーン・パナリティカル事業部 (連絡先は裏ページ参照)

## 【お申込方法】

裏ページの「申し込みご記入欄」をご記入の上、F A Xにてお申込みください。



# FAX: 078-306-3807

スペクトリス株式会社 マルバーン・パナリティカル事業部 マーケティング 宛

## 大阪大学蛋白質研究所

# バイオマテリアル評価セミナー

**日時 2018年5月31日 (木) 13:00~16:30**

**会場 大阪大学蛋白質研究所 1階講堂**

### 【お申込みご記入欄】

ご所属	
お名前	
TEL	
E-Mail	
参加希望演題	参加を希望される演題をご選択ください。(複数可) <input type="checkbox"/> ①ITCを用いた分子間相互作用 <input type="checkbox"/> ②タンパク質のサイズと構造解析 <input type="checkbox"/> ③バイオパーティクルのキャラクタリゼーション

※受付後にお申込み完了のお知らせを差し上げます。

#### 個人情報の取扱いについて

- ◆ご記入いただいた個人情報は、本セミナーに関するお客様へのご連絡、情報提供や営業活動などを目的として利用いたします。
- ◆当該個人情報は、第三者には一切提供いたしません。
- ◆お客様ご自身の個人情報に関する照会や訂正、追加、または削除については、お客様ご本人から別途ご連絡いただくことにより合理的な期間および範囲内で対応させていただきますので、セミナー事務局までご連絡ください。

※当社の個人情報保護ポリシーに関する詳細は<http://www.spectris.co.jp/info/index.php>をご覧ください。

スペクトリス株式会社  
マルバーン・パナリティカル事業部

フリーダイヤル 0120-57-1714

神戸事業所 〒650-0047  
兵庫県神戸市中央区港島南町5-5-2  
神戸国際ビジネスセンター北館511  
Tel: 078-306-3806 Fax: 078-306-3807



東京事業所 〒105-0013  
東京都港区浜松町1-7-3 第一ビル  
Tel: 03-5733-9511 Fax: 03-5733-9288



取扱店

最新情報・セミナーやイベントはこちらへ <http://www.materials-talks.jp>