





ライブWebinarのご案内

【ランチタイムWebinar】聞いておきたい応用 LC ワンポイント講座

ウォーターズは60年以上にわたり液体クロマトグラフィー（LC）に関する様々なソリューションを開発してまいりました。今回は基礎セミナーではご紹介しきれなかった、アドバンスな LC テクノロジーについてコンパクトにまとめてご紹介いたします。すでに LC 分析を行っている方や、より専門的な LC 分析に携わる方に最適なセミナーシリーズです。

- 日程 : 下表をご参照ください
- 時間 : 12:15～12:50（セミナー後の質疑応答含む）
*セミナー開始時刻の15分前よりアクセスいただけます
- 場所 : オンライン
- 定員 : 各講座 1000 名
- 参加費 : 無料
- 申し込み URL : www.waters.com/events

10/22 (火)	 	<p>第 1 回 SEC/GPC のコツ</p> <p>分子サイズの差によって分析種を分離するサイズ排除クロマトグラフィー（SEC）は生体高分子および合成高分子（ポリマー）の物性解析や品質管理において活用されています。特にポリマー分析ではゲル浸透クロマトグラフィー（GPC）として汎用されています。より高速かつ精密な SEC/GPC 分析のためのテクノロジーを紹介します。</p>
10/29 (火)		<p>第 2 回 分取 LC のコツ</p> <p>一般的な定量分析だけでなく、精製や分画を他の分析に供するためにも HPLC は用いられ、そういった用途は分取 LC と呼ばれます。分析 LC → 分取 LC へのスケールアップのコツと、サンプル数や回収量のスケールに応じた分取 LC システムを紹介します。</p>
11/5 (火)	 	<p>第 3 回 イナート HPLC の活用事例</p> <p>一般的な HPLC は配管など接液部にステンレス鋼が使われています。そのため、一般的な LC 条件下では接液部表面に酸性化合物（リン酸塩や多価カルボン酸といった低分子からオリゴ核酸、酸性ペプチド・タンパク質といった中高分子）や配位性化合物（金属錯体、キレート剤など）が吸着することで分析結果に悪影響を与えることがあります。接液部を不活性化（イナート化）した LC システムおよびカラム（MaxPeak Premier ソリューション）により、分析種の吸着を抑制し分析結果が改善する事例を紹介します。</p>
11/12 (火)		<p>第 4 回 カラム選びのコツ</p> <p>新規分析法開発や既存メソッドの改良において、分析カラムは重要な検討項目です。一方で、カラムの選定に関する知識・ノウハウはブラックボックス化されていませんか？ 分離挙動に関する原理を再確認し、適切なカラムを選択することで、より効果的な条件検討・最適化を実現します。</p>

ライブWebinarのご案内

ライブ Webinar 活用法

■ 一人でも、グループでも

プロジェクターに接続すると、多人数での視聴が可能です。皆様での勉強会にご利用できます。

■ リアルタイムで講師に質問

Webinar 中にチャットで講師に質問ができます。質問は講師だけに届き、他の視聴者は閲覧できない設定となっています。疑問点について気兼ねなくお尋ねください。

■ タブレット端末やスマートフォンの利用が可能

お手持ちのモバイル端末でどこからでも視聴可能となっています。



■ お申込み手順

1. お申込み こちらの URL よりお申込みページアクセスできます。※1

www.waters.com/events

必要事項をご入力の上、お申し込みください。※2

2. 「お申込み受付完了」の Eメールが届きます ※3

3. ライブ Webinar を視聴する

セミナー当日、2で届いたライブ Webinar リンクよりご参加ください。
開催15分前からアクセス可能です。

※1 www.waters.com/events (ウォーターズウェブサイトのイベントページ) は日本語環境 (地域: 日本、言語: 日本語) でご覧ください。英語環境の場合、日本のライブ Webinar が表示されません。お使いの環境はページの左上でご確認・変更が可能です。

※2 ご登録はご所属機関のメールアドレスをお願いします。各種ご連絡のメールが届かない可能性がございますので、携帯電話のメールアドレスは対象外とさせていただきます。フリーのメールアドレス (gmail など) もご登録できません。ご参加の対象外 (競合他社等) の方からのお申し込みにつきまして、弊社の判断によりご参加をお断りすることがございます。予めご了承ください。

※3 「受付完了」のメールが届かない場合は
jp_info@waters.com または TEL:03-3471-7982
(マーケティングコミュニケーション) までお問い合わせください。

■ 当日の視聴について

本 Webinar の定員については裏面をご覧ください。

開催当日のログイン数が定員に達した場合、それ以上のお客様はライブでのご視聴がいただけません。

開催当日はお早目のログインをお願いいたします。ログインは開始時間の15分前から可能になります。

■ 視聴環境について

視聴の最小要件

こちらをご覧ください。

<http://event.on24.com/view/help/ja/>

日本ウォーターズ株式会社

www.waters.com

東京本社

〒140-0001

東京都品川区北品川1-3-12 第5小池ビル

大阪支社

〒532-0011

大阪市淀川区西中島5-14-10 新大阪トヨタビル11F

ライブ Webinar に関するお問い合わせ:

TEL 03-3471-7982